

# Memòria ABS Centelles 2011



**Juny - 2012**

## Índex

|                                    | Pàgina. |
|------------------------------------|---------|
| Introducció                        | 2-3     |
| Població ABS                       | 4-6     |
| Dades Activitat Assistencial       | 7-9     |
| Objectius CatSalut                 | 10      |
| Activitat Pac Acut Centelles       | 11      |
| Derivacions Especialitzada CHV     | 12-14   |
| Dades Utilització Laboratori CHV   | 15-17   |
| Dades Farmàcia                     | 18-24   |
| Malalties Declaració Obligatoria   | 25      |
| Dades Residència St Gabriel        | 26-28   |
| Programa Salut i Escola            | 29-31   |
| Massatge Infantil                  | 32-35   |
| Investigació i Recerca             | 36-48   |
| Publicacions                       | 49      |
| Posters                            | 50-51   |
| Activitats Formatives-Sessions     | 52-53   |
| Formació Cursos/Congresos          | 54-55   |
| Responsabilitat Social Corporativa | 56-69   |

## Introducció

Per l'any 2011 ens marcàvem els següents **objectius**:

- o Seguiment de la freqüentació dels usuaris i organització d'**agendes** tot adequant-les a les necessitats dels nostres pacients.
- o Seguiment del programa **pacients complexes, amb sessions mensuals, i activitat assistencial de l'equip gestor de casos**.
- o **Seguiment del projecte Territorial d'atenció a la Complexitat liderat des de SISO i sota la tutela del CatSalut**, seguiment dels pacients, tot col·laborant conjuntament amb d'altres proveïdors i nivells assistencials, per tal de donar una atenció de qualitat als nostres pacients complexes reingressadors amb una Atenció Integrada de Salut
- o Política de **comunicació**: seguir apostant per la revista FER SALUT i la nova web. Seguir impulsant la **citació web** a les agendes dels nostres professionals. **Millora de la nostra Intranet**.
- o **CatSalut**: assolir els objectius plantejats pel nostre contractador, col·laborar en les iniciatives plantejades (circuit diagnòstic ràpid del càncer, codi ictus, pacient complex, missap, pla d'innovació en atenció primària etc.).
- o Continuar en la línia de **qualitat de la nostra prescripció farmacèutica (bench)** amb importants repercussions dins del sistema sanitari i contribuint a la sostenibilitat i equilibri dels balanços de la nostra empresa.
- o **ACEBA**: seguir contribuint a la sostenibilitat del model sanitari català, col·laborar amb la resta d'EBAs tot compartint les nostres experiències en el si de la nostra associació. Participació en Grup de Comunicació Aceba.
- o **CHV**: Treballar per millorar la informació entre les nostres institucions, impulsar noves fórmules que permetin intensificar la nostra col·laboració, buscant rutes assistencials, mantenint sessions conjuntes, tant en la relació bilateral com amb la resta d'institucions sanitàries del SISO (interconsultes Si-Siso).
- o Continuar desenvolupant línies d'**investigació**, implantació i seguiment de canvis estructurals / organitzatius que permetin la sostenibilitat i el màxim aprofitament de les mateixes, així com la compatibilitat amb la nostra activitat assistencial fonamental. Seguir superant les diferents auditories de qualitat de metodologia investigadora en assajos clínics.
- o **Docència**: seguir col·laborant amb l'escola d'infermeria, programa de formació de llevadores, dietètica i nutrició, formació professional branca administrativa i consolidació de l'acreditació com a unitat docent de medicina familiar rural i incorporació a la nostra ABS residents en medicina familiar i comunitària en rotació rural a Balenyà i St Martí de Centelles.

- o Pel que respecta a la **formació**, tots els col·lectius professionals de la nostra ABS han realitzat activitats formatives (cursos, seminaris, xerrades, assistència a Congressos,...) a càrrec de la empresa com a part de la nostra política de potenciar la nostra principal tecnologia i valor que són els nostres professionals.

Pel que respecta a **EAP Osona Sud - Alt Congost SLP**, empresa que gestiona l'ABS Centelles destacar les accions següents:

- Política de prevenció de la salut laboral dels nostres treballadors.
- Compliment de la LOPD i adhesió al codi tipus de la UCH.
- Lluita per la sostenibilitat econòmica per assolir uns comptes equilibrats.
- Adequació i Seguiment de les normes de la Responsabilitat Social Corporativa .

**Hem assolit la major part d'objectius que ens marcàvem, destaquem:**

- o Les dades assistencials amb una important penetració en la població, mantenint-nos clarament l'equip assistencial de referència de la nostra població.
- o Treballant per la millorar l'accessibilitat, consolidant-se una important disminució de les nostres urgències a l'HGVic, així com essent centre referència (Pac Centelles), del projecte Acut d'urgències Territorial.
- o Donar atenció diferenciada als pacients complexos, establiment de sessions intra-cap, seguiment del projecte territorial per l'atenció a la complexitat en pacients hiperingressadors de la comarca d'Osona amb sessions extra-cap, amb altres professionals de referència (Cap Remei, ICS, H. Sta Creu Vic, Consorci Hospitalari de Vic, CatSalut).
- o Puntal de comunicació amb la nostra Població a través de la Revista Fer Salut.
- o Un elevat grau de satisfacció dels nostres pacients.
- o També destaquem les dades de qualitat de la nostra prescripció farmacèutica.
- o La participació en importants activitats de recerca i formació
- o Participació en campanyes a la nostra població per acapte de Sang, col·laborant amb el Banc de Sang, i esdevenint població de referència a Osona amb un elevat % de donants.
- o Participació en projectes territorials dins dels programes líders del Catsalut, com Missap, i Pla d'Innovació en AP.

## Població de l'ABS Centelles

- Dades poblacionals de l'ABS Centelles a **31.12.11 (població total)**.

| 2011          |               |              |             |
|---------------|---------------|--------------|-------------|
| PROFESSIONAL  | USUARIS       | > 65 ANYS    | % > 65 ANYS |
| DRA. NAREJOS  | 1.573         | 322          | 20,47%      |
| DR. VILATIMÓ  | 1.384         | 282          | 20,37%      |
| DR.SEGUER     | 1.560         | 229          | 14,67%      |
| DRA. TANTIÑÀ  | 879           | 317          | 36,06%      |
| DRA. ALVAREZ  | 1.633         | 252          | 15,43%      |
| DRA.DEL VAL   | 1.635         | 302          | 18,47%      |
| DRA. BALLARIN | 1.653         | 283          | 17,12%      |
| DRA. MARTINEZ | 1.065         | 124          | 11,64%      |
| PEDIATRIA     |               | < 2 ANYS     | % < 2 ANYS  |
| DRA. RAMON    | 836           | 117          | 13,99%      |
| DRA. MATESANZ | 604           | 94           | 15,56%      |
| DRA. ULIED    | 797           | 136          | 17,06%      |
| <b>TOTAL</b>  | <b>13.619</b> | <b>2.458</b> |             |

- La població **atesa assignada** (com a mínim una visita l'any 2011) ha estat:

| GRUP D'EDAT   | PERSONES ATESES |              | TOTAL         |
|---------------|-----------------|--------------|---------------|
|               | H               | D            |               |
| 0-14 ANYS     | 1.199           | 1.161        | 2.360         |
| 15-34 ANYS    | 1.536           | 1.569        | 3.105         |
| 35-49 ANYS    | 1.673           | 1.567        | 3.240         |
| 50-64 ANYS    | 1.079           | 1.069        | 2.148         |
| 65-74 ANYS    | 380             | 462          | 842           |
| >75 ANYS      | 454             | 719          | 1.173         |
| <b>GLOBAL</b> | <b>6.321</b>    | <b>6.547</b> | <b>12.868</b> |

- Aquestes dades representen que durant l'any 2011 s'ha atès al **94,48 %** (12.868 / 13.619) de la població adscrita.
- L'any 2011 hi ha hagut les següents ALTES:

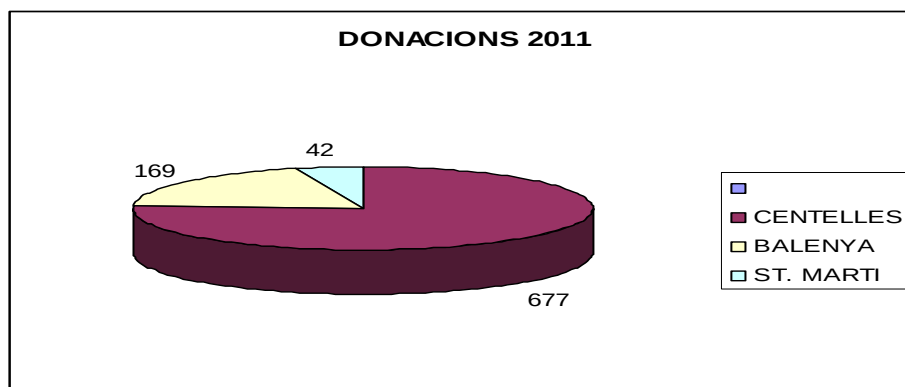
| 2011         | ALTES DE CATALUNYA | ALTES NOVA TSI | LLIURE ELECCIO | TOTAL      |
|--------------|--------------------|----------------|----------------|------------|
| CENTELLES    | 132                | 63             | 8              | 203        |
| BALENYÀ      | 47                 | 11             | 1              | 59         |
| ST. MARTI    | 82                 | 6              | 11             | 99         |
| <b>TOTAL</b> | <b>261</b>         | <b>80</b>      | <b>20</b>      | <b>361</b> |

- L'any 2011 hi ha hagut les següents defuncions:

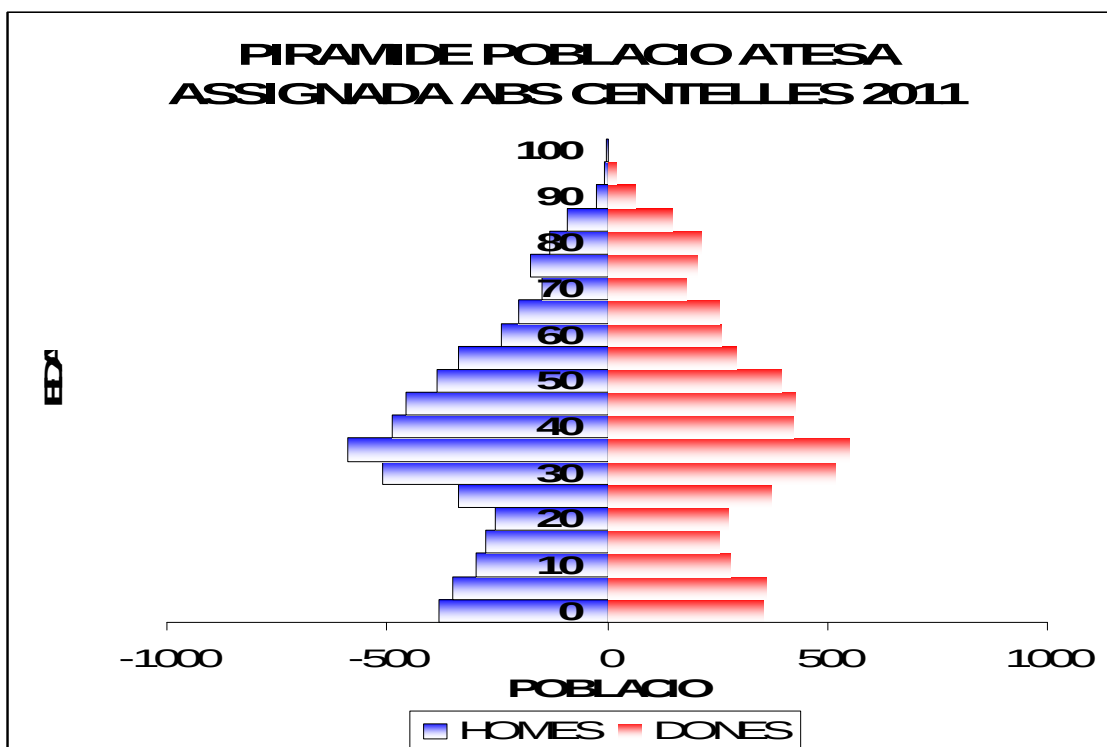
| 2011         | EXITUS     |
|--------------|------------|
| CENTELLES    | 73         |
| BALENYÀ      | 31         |
| ST. MARTI    | 1          |
| <b>TOTAL</b> | <b>105</b> |

- Durant any 2011 hi ha hagut 888 donacions de Sang**, totalment integrada la participació del nostre personal com a professionals col.laboradors del Banc de Sang i Teixits de Catalunya i una significativa participació de la població de Referencia.
- Aquest any 2011 a la Marató de Centelles d'Acapte de Sang** hi ha hagut 46 oferiments que no varen ser efectius, i 379 donacions efectives.

| HABITANTS | POBLACIONS | DONACIONS | INDEX DE DONACIO |
|-----------|------------|-----------|------------------|
| 7.360     | CENTELLES  | 677       | 91,98 ‰          |
| 3.695     | BALENYA    | 169       | 45,74 ‰          |
| 1.080     | ST. MARTI  | 42        | 38,99 ‰          |



### PIRAMIDE DE POBLACIÓ ATESA 2011



- Dades activitat assistencial ABS Centelles**

Dades de visites totals x metges (contingent) i la freqüentació corresponents a l'any 2011 s'observen en aquest quadre:

| MEDICINA         | USUARIS        | VISITES (sense dom)        | Visites / usuari        |
|------------------|----------------|----------------------------|-------------------------|
| DRA. NAREJOS     | 1.573          | 5.923                      | 3,76                    |
| DR. VILATIMÓ     | 1.384          | 4.046                      | 2,92                    |
| DR.SEGUER        | 1.560          | 5.058                      | 3,24                    |
| DRA. TANTIÑÀ     | 879            | 2.658                      | 3,02                    |
| DRA. ALVAREZ     | 1.633          | 4.881                      | 2,98                    |
| DRA.DEL VAL      | 1.635          | 5.627                      | 3,44                    |
| DRA. BALLARIN    | 1.653          | 5.848                      | 3,53                    |
| DRA. MARTINEZ    | 1.065          | 4.665                      | 4,38                    |
| <b>PEDIATRIA</b> | <b>USUARIS</b> | <b>VISITES (sense dom)</b> | <b>Visites / usuari</b> |
| DRA. RAMON       | 836            | 5.072                      | 6,06                    |
| DRA. MATESANZ    | 604            | 3.381                      | 5,59                    |
| DRA. ULIED       | 797            | 4.763                      | 5,97                    |
| <b>TOTAL</b>     | <b>13.619</b>  | <b>51.922</b>              | <b>4,08</b>             |

- Dades de visites totals per metges

| METGES DE FAMÍLIA          | VISITES CENTRE | VISITES DOMICILI |
|----------------------------|----------------|------------------|
| DRA. NAREJOS               | 5.923          | 81               |
| DR. VILATIMÓ               | 4.046          | 50               |
| DR. SEGUER                 | 5.058          | 75               |
| DRA. TANTIÑÀ               | 2.658          | 178              |
| DRA. ALVAREZ               | 4.881          | 56               |
| DRA. MARTINEZ              | 4.665          | 90               |
| DRA. DEL VAL               | 5.627          | 83               |
| DRA. BALLARIN              | 5.848          | 104              |
| DR. LUIS SINCHI            | 1.882          | 16               |
| URGÈNCIES                  | 9.324          | 203              |
| <b>TOTAL</b>               | <b>49.912</b>  | <b>936</b>       |
| PEDIATRIA                  |                | VISITES CENTRE   |
| DRA. RAMON                 |                | 5.072            |
| DRA. MATESANZ              |                | 3.381            |
| DRA. ULIED                 |                | 4.763            |
| <b>TOTAL</b>               |                | <b>13.216</b>    |
| INFERMERIA                 | VISITES CENTRE | VISITES DOMICILI |
| DOLORS MORATO              | 4.380          | 427              |
| SARA ESTEVE                | 722            | -                |
| ANGELS FUMANYA             | 2.022          | 1                |
| GEMMA SAYÓS                | 2.707          | 67               |
| ENCARNA ZAPATA             | 3.822          | 167              |
| ROSA DIAZ                  | 3.842          | 95               |
| CARME PUIGBARRACA          | 2.562          | 0                |
| EULALIA FIERRO (llevadora) | 2.755          | 0                |
| LLUISA RODRIGUEZ           | 4.555          | 95               |
| ALBA MASO                  | 225            | 0                |
| TECNiques INFERM           | 10.601         | 190              |
| URGENCIES INFERM           | 4.125          | 261              |
| SINTROM                    | 847            | 20               |
| ATDOM TRANSITORI           | 0              | 722              |
| <b>TOTAL</b>               | <b>43.165</b>  | <b>2.045</b>     |



| ODONTOLOGIA                  | VISITES CENTRE | VISITES DOMICILI |
|------------------------------|----------------|------------------|
| IVAN LARA                    | 3.342          | 0                |
| ONA CODINA                   | 2.428          | 0                |
| INES SANCHEZ                 | 252            | 0                |
| ALBA MONTMANY                | 188            | 0                |
| M <sup>a</sup> ANGELS GIMENO | 144            | 0                |
| <b>TOTAL</b>                 | <b>6.354</b>   | <b>0</b>         |

- Dades de visites totals a l'ABS el 2011 per unitat d'actuació

| ACTIVITAT TOTAL ABS CENTELLES 2011 |                |          |                               |        |              |
|------------------------------------|----------------|----------|-------------------------------|--------|--------------|
| VISITES                            | CENTRE         | DOMICILI |                               | CENTRE | DOMICILI     |
| Medicina                           | 40.588         | 733      | Extraccions                   | 7.301  | 190          |
| Urgències Med.                     | 9.324          | 203      | Sintrom                       | 847    | 20           |
| Infermeria                         | 23.845         | 989      | Vacunacions                   | 1.693  | -            |
| Urgències Infer.                   | 4.125          | 261      | Electrocardio                 | 1.392  | -            |
| ATDOM Transitori                   | -              | 722      | Espirometries                 | 170    | -            |
| Pediatría                          | 13.216         | 1        | Audiometries                  | 45     | -            |
| Infermeria pediatria               | 5.980          | 1        | Citologies                    | 412    | -            |
| Tarda jove                         | 71             | -        | Recerca                       | 1.792  | -            |
| Llevadora                          | 2.811          | -        | Podologia                     | 760    | -            |
| Odontoleg                          | 5.770          | -        | Peu diabètic                  | 115    | -            |
| Higienista                         | 584            | -        | Dietètica                     | 534    | -            |
| Consultoria                        |                |          |                               |        |              |
| / Pac. complex                     | 37             | -        | Homeopatia                    | 315    | -            |
| Treball social                     | 270            | 21       | Psicologia                    | 592    | -            |
| Fisioteràpia                       | 201            |          | Acupuntura                    | 163    | -            |
| Residències                        | 2.053          |          |                               |        |              |
| Telefòniques                       | 3.172          |          |                               |        |              |
| <b>TOTAL AL CENTRE</b>             | <b>128.178</b> |          | <b>TOTAL AL DOMICILI</b>      |        | <b>3.141</b> |
| <b>Visites Centre x dia</b>        | <b>489,23</b>  |          | <b>Visites Domicili x dia</b> |        | <b>11,99</b> |

## Objectius CatSalut 2011

- Prevalença HTA: **17,00 %**. **Control òptim 41,80 %**.
- Prevalença DM2: **9,83 %**. **Control metabòlic 58,00 %**.
- Població 35-74 amb CT>200 mg/dl: **20,97 %**.
- Població 35-74 amb CT>200 mg/dl amb valoració risc cardio-vascular: **74%**.
- Població >15a ateses assignades amb Cardiopatia Isquemica en que està indicat tractament antiagregant i està adequadament prescrit: **100%** (prevalença cardiopatia **2,37%**)
- Població 6-14 amb avaluació sobrepès i/o obesitat: **90,98 %**
- Població 0-14 anys correctament vacunada: **90%**
- Població 4-14 amb diagnòstic sobrepès i/o obesitat, index sobrepès **0,03 (3,7%)**, index obesitat **0,02 (2,3%)**
- Registre consum OH: **34 %**.
- Població nascuda 2000,2001,2002 amb revisió anual bucodental: **96,81%**
- Altes Hospitalaries evitables per ACSC : **9,25%**
- Població de 7 a amb alt risc de càries: **10.30%**.
- Població de 7 a amb alt risc de càries amb 1 aplic fluor tòpic: **100%**
- \* > 65 en ATDOM: **134 pacients** (6.48% de la població >65a).
- \* > 74 en ATDOM: **121 pacients** ( 9,49% de la població >74a)
- \* > 74 en ATDOM amb valoració integral: **73 %**
- Vacunació grip > 60 a: **67 %** (vag si + vag no = vag oferta) (finalment posada **51,88%**).
- Població > 14 atesa assignada fumadora: **11,26 %**.
- Població > 14 atesa assignada ex-fumadora: **1,00 %**. (ex-fumadors en últim any **2%**)
- Alletament matern als 3 mesos exclusiu: **49 %**.
- \* Prealt: Pacients inclosos en protocol Prealt Hospital Aguts amb contacte amb EAP en < 48 h post alta: **83,92%**
- \* Prealt: Pacients inclosos en protocol Prealt Hospital Sociosanitari amb contacte amb EAP en < 48h post alta: **83,33%**
- \* Prealt Salut Mental < 48h post alta: **80%**

Aquest any 2011 els indicadors avaluats són els marcats amb (\*) i ens mostren un nivell d'assoliment dels objectius del CatSalut per sobre del **90%**, que manté al nostre equip d'atenció primària dins d'un nivell d'alta qualitat assistencial.

### ACTIVITAT ACUT PAC CENTELLES:

| 2010          | METGE PAC<br>CENTELLES | DOMIS<br>METGE | INFERMERA<br>PAC<br>CENTELLES | DOMIS<br>INF.<br>PROGR. | DOMIS INF<br>ESP. | TOTAL        |
|---------------|------------------------|----------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------|--------------|
| GENER         | 280                    | 9              | 280                           | 8                       | 3                 | 580          |
| FEBRE         | 166                    | 5              | 159                           | 5                       | 2                 | 337          |
| MARÇ          | 163                    | 2              | 180                           | 7                       | 3                 | 355          |
| ABRIL         | 204                    | 7              | 232                           | 9                       | 6                 | 458          |
| MAIG          | 223                    | 5              | 172                           | 14                      | 7                 | 421          |
| JUNY          | 182                    | 3              | 149                           | 6                       | 4                 | 344          |
| JULIOL        | 159                    | 1              | 129                           | 9                       | 3                 | 301          |
| AGOST         | 180                    | 4              | 161                           | 14                      | 4                 | 363          |
| SETB          | 191                    | 6              | 152                           | 5                       | 5                 | 359          |
| OCT           | 253                    | 4              | 197                           | 8                       | 0                 | 462          |
| NOV           | 242                    | 4              | 133                           | 14                      | 4                 | 397          |
| DESEM         | 345                    | 3              | 183                           | 25                      | 7                 | 563          |
| <b>TOTALS</b> | <b>2.588</b>           | <b>53</b>      | <b>2.127</b>                  | <b>124</b>              | <b>48</b>         | <b>4.940</b> |

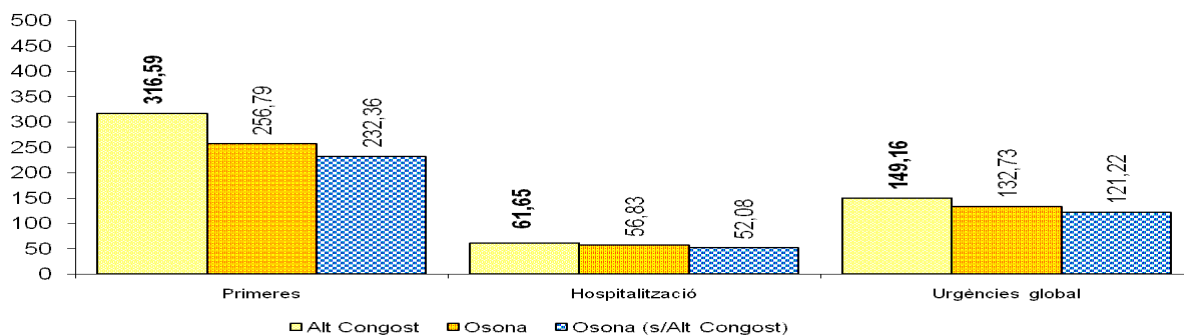
| 2011          | METGE PAC<br>CENTELLES | DOMIS<br>METGE | INFERMERA<br>PAC<br>CENTELLES | DOMIS<br>INF.<br>PROGR. | DOMIS INF<br>ESP. | TOTAL        |
|---------------|------------------------|----------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------|--------------|
| GENER         | 292                    | 11             | 196                           | 13                      | 10                | 522          |
| FEBRE         | 197                    | 1              | 127                           | 5                       | 7                 | 337          |
| MARÇ          | 244                    | 1              | 126                           | 13                      | 5                 | 389          |
| ABRIL         | 272                    | 8              | 186                           | 0                       | 2                 | 468          |
| MAIG          | 213                    | 6              | 173                           | 4                       | 2                 | 398          |
| JUNY          | 221                    | 5              | 169                           | 7                       | 1                 | 403          |
| JULIOL        | 219                    | 5              | 164                           | 2                       | 2                 | 392          |
| AGOST         | 173                    | 5              | 161                           | 6                       | 5                 | 350          |
| SETB          | 205                    | 5              | 172                           | 3                       | 3                 | 388          |
| OCT           | 255                    | 4              | 208                           | 6                       | 3                 | 476          |
| NOV           | 193                    | 3              | 149                           | 14                      | 2                 | 361          |
| DESEM         | 254                    | 7              | 198                           | 14                      | 7                 | 480          |
| <b>TOTALS</b> | <b>2.738</b>           | <b>61</b>      | <b>2.029</b>                  | <b>87</b>               | <b>49</b>         | <b>4.964</b> |

L'activitat total any 2011 respecte 2010 ha pujat en **0,48%**, mes representativament amb la **puja d'activitat mèdica en un 5,47%** i una lleu reducció de l'activitat infermeria en un **4,60%**.

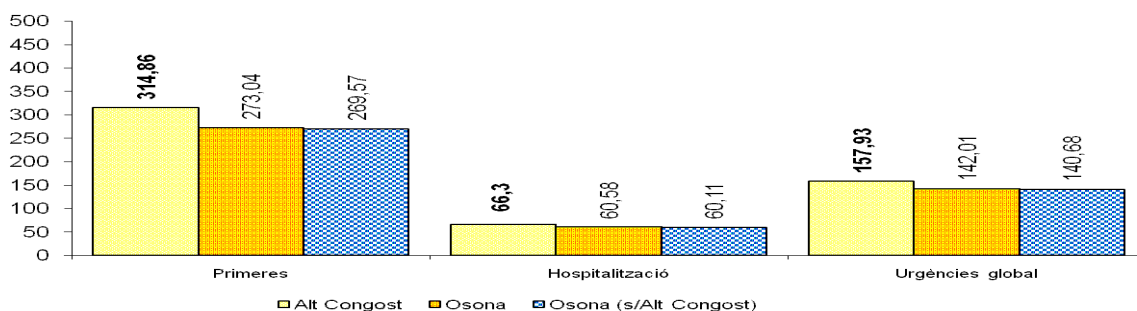
## Freqüentacions Especialitzada (CHV)

Aquest any tornem a disposar de dades de nombre d'interconsultes per especialitats, però no de si son primeres o seguiment. Continuem treballant per instaurar canvis i polítiques de millora.

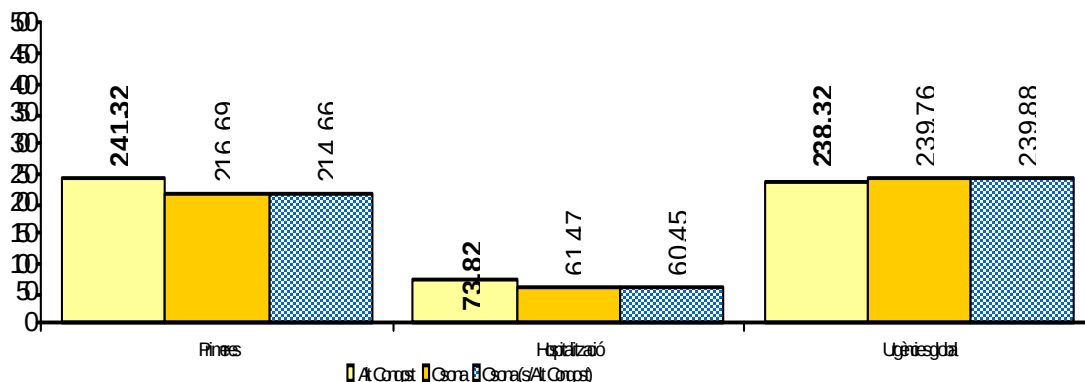
### **Any 2011**



### **Any 2010**



### **Any 2009**



|      | Primeres | Hospitalització | Urgències |
|------|----------|-----------------|-----------|
| 2011 | 232,36   | 52,08           | 121,22    |
| 2010 | 269,57   | 60,11           | 140,68    |
| 2009 | 261,32   | 59,41           | 144,25    |
| 2008 | 217,17   | 62,67           | 271,41    |
| 2007 | 178,37   | 61,49           | 334,20    |
| 2006 | 161,76   | 64,50           | 368,50    |
| 2005 | 318,39   | 64,17           | 366,49    |

- URGÈNCIES:

S'observa una marcada disminució de la freqüentació a Urgències de l'HGV de la nostra població, influenciada, des de l'any 2008, pel funcionament de l'Acut.

Cal valorar l'esforç per mantenir la nostra accessibilitat. L'adequació de les nostres agendes amb la consolidació de les visites immediates i amb el suport de personal especialitzat per cobrir l'atenció immediata amb agendes específiques a ben segur és responsable d'aquest comportament.

Sens dubte, la influència de la nostra atenció continuada també contribueix a aquests resultats.

| ATENCIÓ URGÈNCIES | 2011   | 2010   | 2009   | 2008   | 2007   | 2006   | 2005   |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| CAP CENTELLES     | 13.619 | 13.532 | 13.624 | 9.822  | 10.473 | 9.859  | 8.081  |
| HGV               | 1.805  | 1.889  | 1.886  | 2.786  | Nd.    | 3.501  | 3.632  |
| TOTAL             | 15.424 | 15.421 | 15.510 | 12.608 | Nd.    | 13.360 | 11.713 |

Es pot parlar d'una disminució significativa del comportament de les nostres urgències a l'HGV, ja que malgrat l'important augment de la nostra població de referència des de l'any 2008 i malgrat aquest fet les urgències a l'HGV han disminuït de forma molt significativa, el que pot demostrar que hi ha una alta penetració de l'ABS en la població de referència, així com una alta resolució dels problemes a nivell A.P.

#### URGENCIES ABS CENTELLES-C.H.V 2011

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| ATENCIO OBSTÈTRICA   | 266          |
| CRITIC               | 6            |
| GREU                 | 1.108        |
| ALTRES               | 425          |
| <b>Total general</b> | <b>1.805</b> |

## INTERCONSULTES ABS CENTELLES- CONSORCI HOSPITALARI VIC 2011

| ACTIVITAT CONSULTES EXTERNES 2011 |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| NOM UPO                           | TOTAL PRIMERES VISITES |
| CE ANESTESIA                      | 3                      |
| CE C.O.T.                         | 649                    |
| CE CARDIOLOGIA                    | 162                    |
| CE CASD                           | 18                     |
| CE CIRURGIA GENERAL               | 226                    |
| CE CIRURGIA MAXIL.LO FACIAL       | 47                     |
| CE CIRURGIA PEDIATRICA            | 26                     |
| CE CIRURGIA VASCULAR              | 104                    |
| CE CLINICA DEL DOLOR              | 7                      |
| CE DERMATOLOGIA                   | 514                    |
| CE DIETETICA                      | 1                      |
| CE DIGESTIU                       | 205                    |
| CE ENDOCRINOLOGIA                 | 59                     |
| CE GINECOLOGIA                    | 35                     |
| CE HEMATOLOGIA                    | 21                     |
| CE MEDICINA INTERNA               | 8                      |
| CE NEFROLOGIA                     | 14                     |
| CE NEUROLOGIA                     | 121                    |
| CE O.R.L.                         | 319                    |
| CE OBSTETRICIA                    | 8                      |
| CE OFTALMOLOGIA                   | 499                    |
| CE OFTALMOLOGIA OPTOMETRISTA      | 81                     |
| CE ONCOLOGIA                      | 7                      |
| CE PEDIATRIA                      | 105                    |
| CE PNEUMOLOGIA                    | 109                    |
| CE REHABILITACIO GENERAL          | 87                     |
| CE REUMATOLOGIA                   | 64                     |
| CE S.MENTAL ADULTS                | 103                    |
| CE S.MENTAL INF/JUVE              | 50                     |
| CE UPA MAMA                       | 16                     |
| CE UROLOGIA                       | 163                    |
| <b>Total general</b>              | <b>3.831</b>           |

## HOSPITALITZACIONS ABS CENTELLES- C.H.V 2011

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| CVIC HOSP.OFTALMOLOGIA    | 3          |
| HOSP. UNITAT D'OBSERVACIO | 7          |
| HOSP.C.O.T.               | 65         |
| HOSP.CARDIOLOGIA          | 58         |
| HOSP.CIRURGIA GENERAL     | 130        |
| HOSP.CIRURGIA PEDIATRICA  | 3          |
| HOSP.CIRURGIA VASCULAR    | 12         |
| HOSP.MEDICINA INTERNA     | 201        |
| HOSP.O.R.L.               | 6          |
| HOSP.ONCOLOGIA            | 13         |
| HOSP.PEDIATRIA            | 23         |
| HOSP.SALUT MENTAL (AGUTS) | 16         |
| HOSP.TOCO-GINECOLOGIA     | 130        |
| HOSP.UCI                  | 4          |
| HOSP.UPA MAMA             | 11         |
| HOSP.UROLOGIA             | 64         |
| <b>Total general</b>      | <b>746</b> |

## Dades d'utilització de Laboratori (HGV)

La gran majoria de les analítiques de l'ABS Centelles es punxen als consultoris de Balenyà, Centelles i Sant Martí de Centelles i les mostres es desplacen al Laboratori de l'HGV pel seu processament. També es fan extraccions al domicili dels pacients i a la residència Casal Oller. A la Residència St. Gabriel es fan 1 dia a la setmana.

S'ha produït una tendència a augment del nombre de determinacions, i d'analítiques induïdes per la responsabilització de l'AP en el control de crònics de seguiment hospitalari.

Cal esmentar en aquest apartat les creixents dificultats que com a EAP tenim per suportar la càrrega pressupostària que representa aquesta partida donat l'important creixement de població i l'augment progressiu de les derivacions dels controls de crònics per part de l'atenció especialitzada, que no va seguir de la dotació pressupostària corresponent, tot i tenint xifres de contenció del nº de sol·licituts a Centelles (pot ser per l'alta activitat en investigació, que podria fer que es reduís l'utilització d'anàlisis habituals).

### EXTRACCIONS CENTELLES ANY 2011

|              | EAP   | HGV   | LLEVADORA | DRA.ARIAS | MUTUAM | CADO | TOTAL |
|--------------|-------|-------|-----------|-----------|--------|------|-------|
| <b>TOTAL</b> | 2.829 | 1.181 | 375       | 5         | 59     | 35   | 4.484 |

### EXTRACCIONS HOSTALETES ANY 2011

|              | EAP   | HGV | LLEVADORA | DRA.ARIAS | MUTUAM | CADO | TOTAL |
|--------------|-------|-----|-----------|-----------|--------|------|-------|
| <b>TOTAL</b> | 1.531 | 441 | 116       | 0         | 119    | 4    | 2.211 |

### EXTRACCIONS SANT MARTI DE CENTELLES ANY 2011

|              | EAP | HGV | LLEVADORA | DRA.ARIAS | MUTUAM | CADO | TOTAL |
|--------------|-----|-----|-----------|-----------|--------|------|-------|
| <b>TOTAL</b> | 550 | 77  | 13        | 0         | 5      | 0    | 645   |

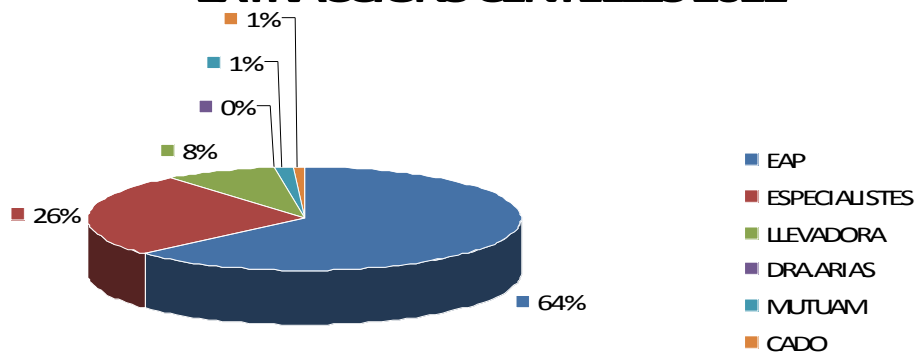
### EXTRACCIONS RESIDENCIA SANT GABRIEL ANY 2011

|              |     |
|--------------|-----|
| <b>TOTAL</b> | 114 |
|--------------|-----|

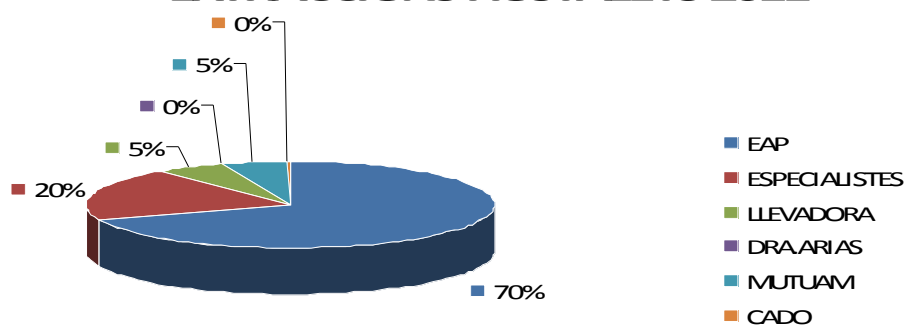
### EXTRACCIONS TOTALS ABS ANY 2011

|              | EAP   | HGV   | LLEVADORA | DRA.ARIAS | MUTUAM | CADO | TOTAL |
|--------------|-------|-------|-----------|-----------|--------|------|-------|
| <b>TOTAL</b> | 5.024 | 1.699 | 504       | 5         | 183    | 39   | 7.454 |

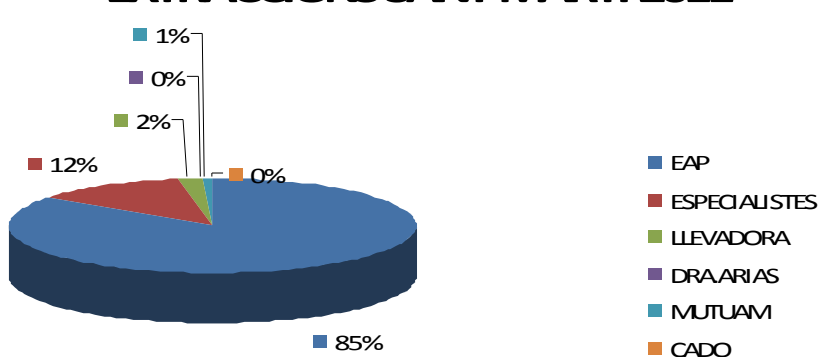
### EXTRACCIONS CENTELLES 2011



### EXTRACCIONS HOSTALETES 2011

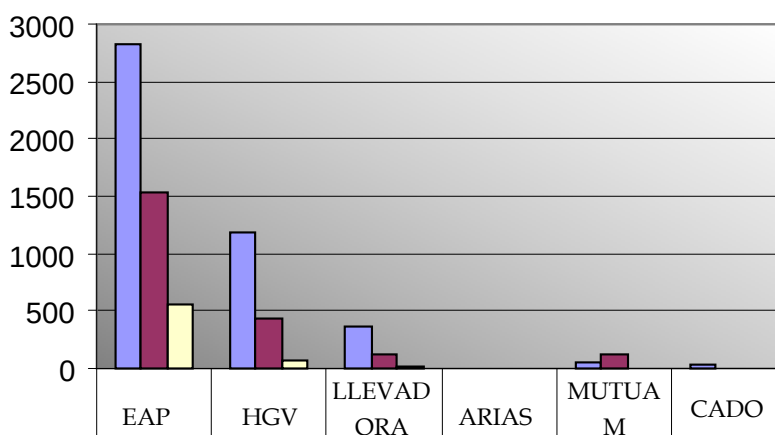


### EXTRACCIONS SANT MARTÍ 2011





## ANALÍTQUES TOTALS ABS CENTELLES 2011



|           |      |      |     |   |     |    |
|-----------|------|------|-----|---|-----|----|
| CENTELLES | 2829 | 1181 | 375 | 5 | 59  | 35 |
| HOSTALETS | 1531 | 441  | 116 | 0 | 119 | 4  |
| ST. MARTÍ | 550  | 77   | 13  | 0 | 5   | 0  |

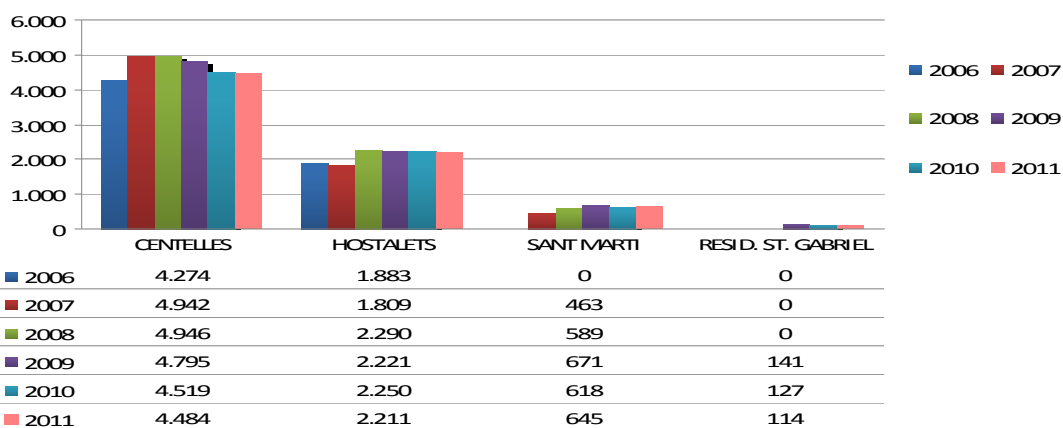
### Evolució Analítiques darrers 6 anys:

Crida l'atenció que la tendència a l'alta en el nombre total d'anàlisis, en l'últim any, la deceleració previa detectada a Centelles s'ha fet manifesta aquest any amb una clara baixada de determinacions. Pensem que l'alt nombre d'estudis en marxa a l'ABS pot justificar que hi hagin menys determinacions.

## TOTAL ANY 2006 - 2011

|                    | 2006         | 2007         | 2008         | 2009         | 2010         | 2011         |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| CENTELLES          | 4.274        | 4.942        | 4.946        | 4.795        | 4.519        | 4.484        |
| HOSTALETS          | 1.883        | 1.809        | 2.290        | 2.221        | 2.250        | 2.211        |
| SANT MARTI         | 0            | 463          | 589          | 671          | 618          | 645          |
| RESID. ST. GABRIEL | 0            | 0            | 0            | 141          | 127          | 114          |
| <b>TOTAL</b>       | <b>6.157</b> | <b>7.214</b> | <b>7.825</b> | <b>7.828</b> | <b>7.514</b> | <b>7.454</b> |

## EXTRACCIONS 2006-2011



## Dades de Farmàcia

La nostra ABS durant aquest any 2011 tenia assignada una **DMA** (despesa màxima autoritzada) de **2.130.532** (sense regularització) , **un 5,46% inferior al la despesa real 2010**.

La despesa real final ha estat de **2.103.569 € un 3,91% inferior al tancament del 2010** (2010: 2.253.481€) (2009: 2.173.766 €) (2008: 2.114.357 €)

- La nova DMA regularitzada a tancament 2011 ha estat de **2.165.348 €**
- La diferència per tant ha estat a nostre favor de **61.779 €**
- Pel que fa a les dades obtingudes en relació al **benchmarking**, aquest any **2011 l'última publicació del Catsalut a data Nov 2011**:
- Estem entre els 7-10 primers en indicadors Standards de Qualitat per Entitat Proveïdora i Grup ATC (en totes les especialitats farmacèutiques, menys en Respiratori!) I la 5èna com a entitat Proveïdora en Standards Globals.

| Entitat Proveïdora (prescripció)          | Indicadores | COST Cost/Usu ST | Dif resp CAT Cost/Usu | PREU Cost/Rec ST | Dif resp CAT Cost/Rec | QUANTITAT Rec/Usu ST | Dif resp CAT Rec/Usu |
|-------------------------------------------|-------------|------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|
| EQUIP D'ATENCIÓ PRIMÀRIA BCN - SARDENYA   | 0676        | 34,86            | (14,29)               | 8,37             | (1,80)                | 4,16                 | (0,67)               |
| EQUIP D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA VIC, SLP     | 0559        | 37,99            | (11,16)               | 8,58             | (1,59)                | 4,42                 | (0,41)               |
| EQUIP D'ATENCIÓ PRIMÀRIA POBLE SEC S.L.   | 1414        | 39,99            | (9,16)                | 8,33             | (1,84)                | 4,79                 | (0,04)               |
| ALBERA SALUT, SLP                         | 1583        | 40,01            | (9,14)                | 9,97             | (0,20)                | 4,01                 | (0,82)               |
| EAP OSONA SUD - ALT CONGOST, SL           | 0675        | 40,01            | (9,14)                | 8,72             | (1,45)                | 4,56                 | (0,27)               |
| EAP SARRIÀ, SLP                           | 1598        | 41,34            | (7,81)                | 10,04            | (0,13)                | 4,08                 | (0,75)               |
| PROJECTES SANITARIS I SOCIALS, SA         | 1582        | 41,54            | (7,61)                | 9,75             | (0,43)                | 4,27                 | (0,56)               |
| FUNDACIÓ PRIVADA HOSPITAL S JAUME D'OTLOT | 1852        | 41,73            | (7,42)                | 10,76            | 0,59                  | 3,88                 | (0,95)               |
| GESCLINIC SA                              | 1960        | 42,22            | (6,93)                | 9,38             | (0,79)                | 4,50                 | (0,34)               |

| EP prescripció                                | Indicadores | IBP % recom | IBP DEP | IBP DEPr | ESTAT % recom | ESTAT DEP | ESTAT DEPr | OSTEO % recom | OSTEO DEP | OSTEO DEPr | Total % recom | Total DEP | Total DEPr |
|-----------------------------------------------|-------------|-------------|---------|----------|---------------|-----------|------------|---------------|-----------|------------|---------------|-----------|------------|
| 0559 EQUIP D'ASSISTENCIA PRIMARIA VIC, SLP    |             | 94,8%       | 1.644   | 27,0%    | 85,2%         | 650       | 25,3%      | 80,4%         | 269       | 10,6%      | 91,6%         | 2.562     | 22,9%      |
| 0675 EQUIP OSONA SUD - ALT CONGOST, SL        |             | 92,6%       | 1.651   | 32,3%    | 80,5%         | 797       | 33,4%      | 68,0%         | 246       | 12,2%      | 88,2%         | 2.693     | 28,3%      |
| 1599 VALLPLASA ATENCIÓ PRIMÀRIA, SLP          |             | 91,8%       | 2.759   | 36,4%    | 76,3%         | 1.346     | 37,7%      | 91,9%         | 121       | 3,9%       | 88,0%         | 4.226     | 29,6%      |
| 1960 GESCLINIC SA                             |             | 90,3%       | 6.345   | 40,5%    | 80,1%         | 3.032     | 34,1%      | 79,7%         | 655       | 8,5%       | 86,3%         | 10.031    | 31,1%      |
| 1598 EAP SARRIÀ, SLP                          |             | 90,3%       | 3.406   | 39,9%    | 67,7%         | 2.241     | 42,6%      | 81,8%         | 352       | 7,5%       | 83,2%         | 5.998     | 32,4%      |
| 0676 EQUIP D'ATENCIÓ PRIMÀRIA BCN - SARDENYA  |             | 93,0%       | 2.817   | 34,0%    | 73,2%         | 2.653     | 45,2%      | 81,6%         | 364       | 9,6%       | 86,4%         | 5.833     | 32,5%      |
| 1870 CONSORCI CASTELLDEFELS AG. SALUT (CASAP) |             | 90,2%       | 3.583   | 41,4%    | 76,3%         | 2.524     | 41,4%      | 84,5%         | 310       | 7,6%       | 85,1%         | 6.418     | 34,1%      |
| 1582 PROJECTES SANITARIS I SOCIALS, SA        |             | 91,4%       | 1.117   | 36,6%    | 80,5%         | 785       | 41,1%      | 68,5%         | 142       | 14,3%      | 86,9%         | 2.044     | 34,3%      |
| 2407 CONSORCI SANITARI DE L'ANDÒIA            |             | 90,7%       | 3.461   | 42,5%    | 70,5%         | 3.238     | 49,3%      | 79,3%         | 611       | 10,8%      | 82,9%         | 7.311     | 35,9%      |
| 2394 CONSORCI SERV. PERSONES VILANOVA I LA G. |             | 93,5%       | 1.983   | 33,7%    | 64,9%         | 2.330     | 50,4%      | 62,3%         | 255       | 14,6%      | 83,8%         | 4.567     | 37,3%      |
| 1414 EQUIP D'ATENCIÓ PRIMÀRIA POBLE SEC S.L.  |             | 88,6%       | 4.799   | 45,2%    | 67,7%         | 2.810     | 44,4%      | 74,0%         | 641       | 12,6%      | 81,3%         | 8.250     | 37,4%      |

Des d'el punt de vista quantitatiu d'alternatives en **base a cost –efectivitat per entitats proveïdores** com es pot veure al quadre superior estem al **2on lloc** a Catalunya, i per ABS estem al lloc nº 15 de les 364 ABS de tota Catalunya, com unes de les mes cost-efectives conjuntament amb alguna ABS més de la Comarca (Sta. Eugenia de Berga, Vic Sud, Roda de Ter, Lluçanes, Tona i St. Hipolit de Voltrega)

Per indicadors Cost-Usuari també estem entre els 20 primers de Catalunya.

| EAP (prescripció)                           | Entitat Proveïdora                      | Indicadors | COST<br>Cost/Usu<br>ST | EAP vs<br>CAT<br>Cost/Usu | PREU<br>Cost/Rec<br>ST | EAP vs<br>CAT<br>Cost/Rec | QUANTITAT<br>Rec/Usu ST | EAP vs<br>CAT<br>Rec/Usu |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------|------------|------------------------|---------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 00492 EAP BARCELONA 8A VILAPICINA           | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT             |            | 32,09                  | (17,06)                   | 10,17                  | 0,00                      | 3,19                    | (1,64)                   |
| 01933 EAP BARCELONA 7B SARDENYA             | EQUIP D'ATENCIÓ PRIMÀRIA BEN - SARDENYA |            | 34,86                  | (14,29)                   | 8,37                   | (1,80)                    | 4,16                    | (0,67)                   |
| 00365 EAP SANT HIPÒLIT DE VOLTREGÀ          | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT             |            | 36,02                  | (13,13)                   | 9,11                   | (1,06)                    | 3,94                    | (0,89)                   |
| 00466 EAP BARCELONA 2J MONUMENTAL           | EAP DRETA DE L'EIXAMPLE SL              |            | 36,11                  | (13,04)                   | 9,62                   | (0,55)                    | 3,74                    | (1,09)                   |
| 00040 EAP LES BORGES DEL CAMP               | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT             |            | 36,76                  | (12,39)                   | 8,82                   | (1,35)                    | 4,17                    | (0,66)                   |
| 00368 EAP SANTA EUGÈNIA DE BERGA            | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT             |            | 36,87                  | (12,28)                   | 8,73                   | (1,44)                    | 4,21                    | (0,63)                   |
| 00381 EAP LLUÇANÈS                          | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT             |            | 36,98                  | (12,17)                   | 9,34                   | (0,83)                    | 3,97                    | (0,86)                   |
| 00107 EAP LLANÇÀ                            | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT             |            | 37,66                  | (11,49)                   | 8,65                   | (1,52)                    | 4,33                    | (0,51)                   |
| 01077 EAP VIC 2 SUD                         | EQUIP D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA VIC, SLP   |            | 37,99                  | (11,16)                   | 8,58                   | (1,59)                    | 4,42                    | (0,41)                   |
| 00309 EAP VILASSAR DE MAR                   | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT             |            | 38,13                  | (11,02)                   | 8,69                   | (1,48)                    | 4,38                    | (0,45)                   |
| 00059 EAP CORNUDELLA DE MONTSANT            | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT             |            | 38,72                  | (10,43)                   | 9,42                   | (0,75)                    | 4,13                    | (0,70)                   |
| 04713 EAP RODA DE TER                       | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT             |            | 38,94                  | (10,21)                   | 8,85                   | (1,32)                    | 4,38                    | (0,45)                   |
| 00102 EAP BESALÚ                            | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT             |            | 39,34                  | (9,81)                    | 9,87                   | (0,30)                    | 3,98                    | (0,85)                   |
| 00108 EAP SALT                              | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT             |            | 39,56                  | (9,59)                    | 9,42                   | (0,76)                    | 4,21                    | (0,62)                   |
| 00093 EAP TORTOSA I EST - EL TEMPLE         | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT             |            | 39,84                  | (9,32)                    | 9,40                   | (0,77)                    | 4,24                    | (0,60)                   |
| 00704 EAP TORROELLA DE MONTGRÍ              | CONSORCI ASSISTENCIAL DEL BAIX EMPORDA  |            | 39,97                  | (9,18)                    | 10,38                  | 0,21                      | 3,85                    | (0,98)                   |
| 00468 EAP BARCELONA 3A LES HORTES POBLE SEC | EQUIP D'ATENCIÓ PRIMÀRIA POBLE SEC S.L. |            | 39,99                  | (9,16)                    | 8,33                   | (1,84)                    | 4,79                    | (0,04)                   |
| 00127 EAP PERALADA                          | ALBERA SALUT, SLP                       |            | 40,01                  | (9,14)                    | 9,97                   | (0,20)                    | 4,01                    | (0,82)                   |
| 01932 EAP CENTELLES                         | EAP OSONA SUD - ALT CONGOST, SL         |            | 40,01                  | (9,14)                    | 8,72                   | (1,45)                    | 4,56                    | (0,27)                   |

- S'ha seguit treballant en la correcta **identificació** de tots els usuaris de l'ABS, gestió de les TIS, identificació dels usuaris MUTUAM, etc....
- A les **residències geriàtriques** de l'ABS es va identificar el metge prescriptor, per tal de racionalitzar la despesa de les mateixes, estan al capdavant en l'ús dels genèrics i s'han estandarditzat les prescripcions.

### INDICADORS DE QUALITAT DE PRESCRIPCIÓ

| CODI UP | NOM UP   | ANY 2011 | VI     | EFG ENV | EFG IMPORT |
|---------|----------|----------|--------|---------|------------|
| 1932    | EAP      | GEN-DES  | 94,09% | 44,59%  | 22,71%     |
| 1982    | RES.GAB  | GEN-DES  | 97,75% | 55,59%  | 30,32%     |
| 20390   | RES.OLLE | GEN-DES  | 95,05% | 54,59%  | 26,41%     |

- Consolidació política d'utilització adequada del **bolquers** (patologies, informes,...).

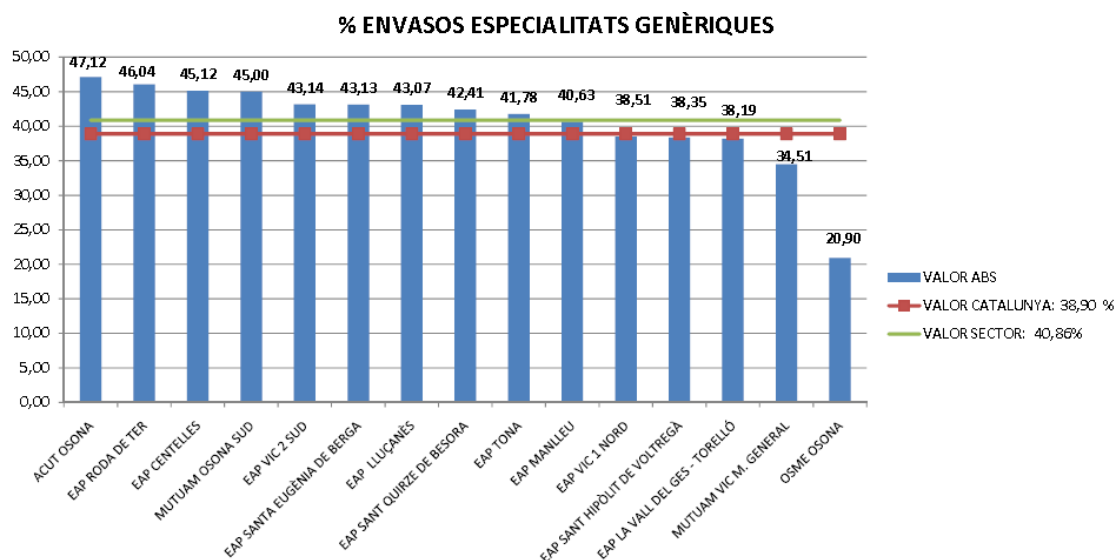
CatSalut. INDICADORS QUANTITATIU Regió Sanitària Catalunya Central. AIU (Absorbents d'incontinència d'orina)

Dades Gener - Desembre 2011

| EP                              | EP PRESCRIPCIÓ                       | UP   | UP PRESCRIPCIÓ                | Nombre usuaris actual<br>AIU | Liquid actual AIU   | LÍQUID /USUARI |
|---------------------------------|--------------------------------------|------|-------------------------------|------------------------------|---------------------|----------------|
| <b>Atenció Primària Osona</b>   |                                      |      |                               |                              |                     |                |
| 208                             | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT          | 347  | EAP MANLLEU                   | 437                          | 148.197,84          | 339,13         |
| 208                             | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT          | 4713 | EAP RODA DE TER               | 286                          | 91.592,69           | 320,25         |
| 208                             | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT          | 365  | EAP SANT HIPÒLIT DE VOLTREGÀ  | 146                          | 29.365,90           | 201,14         |
| 208                             | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT          | 368  | EAP SANTA EUGÈNIA DE BERGA    | 394                          | 145.568,16          | 369,46         |
| 208                             | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT          | 372  | EAP LA VALL DEL GES - TORELLÓ | 332                          | 83.975,34           | 252,94         |
| 208                             | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT          | 381  | EAP LLUÇANÈS                  | 152                          | 44.200,30           | 290,79         |
| 208                             | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT          | 391  | EAP SANT QUIRZE DE BESORA     | 189                          | 78.047,95           | 412,95         |
| 208                             | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT          | 395  | EAP TONIA                     | 409                          | 110.865,62          | 271,07         |
| 208                             | INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT          | 397  | EAP VIC 1 NORD                | 631                          | 228.954,40          | 362,84         |
| <b>total primària ICS Osona</b> |                                      |      |                               | <b>2.976</b>                 | <b>960.768,20</b>   | <b>322,84</b>  |
| 559                             | EQUIP D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA VIC, SL | 1077 | EAP VIC 2 SUD                 | 350                          | 102.621,90          | 293,21         |
| 675                             | EAP OSONA SUD - ALT CONGOST, SL      | 1932 | EAP CENTELLES                 | 341                          | 95.884,01           | 281,18         |
| 241                             | MUTUAM - MUTUA DE PREV. SOCIAL V.    | 1000 | MUTUAM VICM. GENERAL          | 884                          | 266.764,81          | 301,77         |
| 241                             | MUTUAM - MUTUA DE PREV. SOCIAL V.    | 1981 | MUTUAM OSONA SUD              | 175                          | 39.405,83           | 225,18         |
| <b>AQUÍ OSONA</b>               |                                      |      |                               | <b>5</b>                     | <b>288,86</b>       | <b>57,77</b>   |
| <b>total primària Osona</b>     |                                      |      |                               | <b>4.731</b>                 | <b>1.465.733,61</b> | <b>309,81</b>  |

- Complimentació informatització i consolidació** de la recepta electrònica segons les directrius del SCS. A desembre 2011 estavem al **54,24%** de RE de tot any 2011, respecte al 69,65% de la mitjana d'Osona, i el 73,32% de la Regio Sanitaria Centre. El mes de desembre arribavem al **73,21%** de RE.

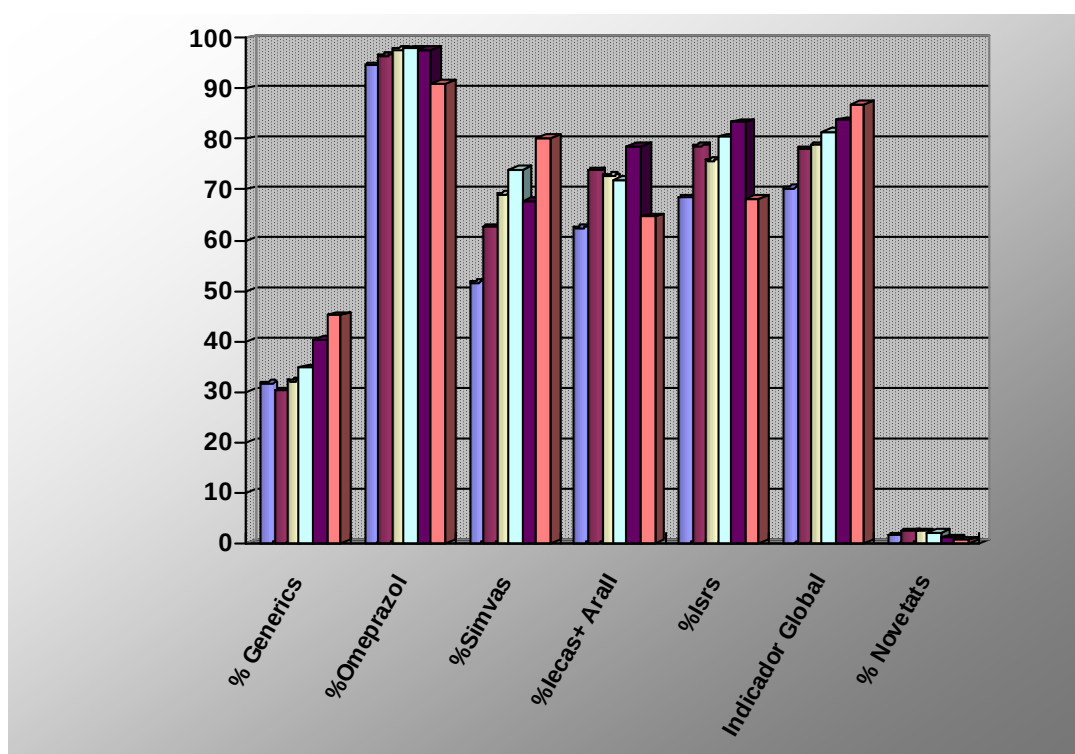
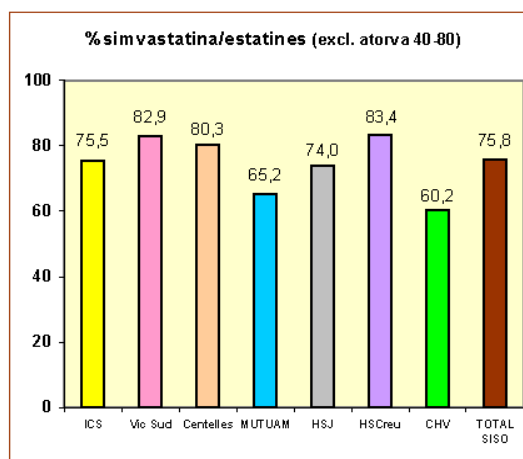
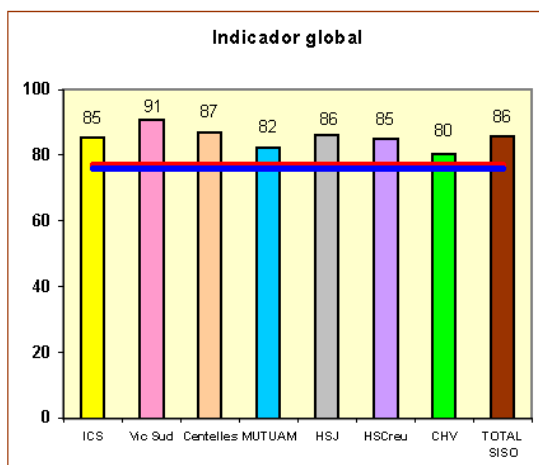
- Creació de **circuit de medicació crònica** un cop comprovada aquesta pel seu metge responsable.
- Millora en la utilització de especialitats farmacèutiques genèriques (**EFG**): **45,12 (2011)**, 40,31 (2010) , 34,87 (2009) vs 32,1 (2008) vs 30,08 (2007) vs 26,58 (2006). Ocupem el 3er lloc a la Comarca Osona, darrera Acut i Roda de Ter.



#### INDICADORS QUALITATIU RS CATALUNYA CENTRAL. GENER-DESEMBRE 2011

| Nom UP               | % Env especial genèrics / Env especialitat | % Omeprazol s/ inhib bombaprotens | % Simvastatina Lovastatina s/ estatines | % IECA+ARA II REF s/ IECA + ARA II | % ISRS + Antidepressants n.gen REF s/ ISRS + Antidepressants N.gen | Indicador global | % Env novetats / Env especialitat |
|----------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------|
| RS CATALUNYA CENTRAL | 37,52                                      | -                                 | -                                       | 53,0                               | 58,0                                                               | 84,0             | 1,12                              |
| EAP CENTELLES 2011   | 45,12                                      | 91,2                              | 80,3                                    | 64,75                              | 68,21                                                              | 87,00            | 0,67                              |
| EAP CENTELLES 2010   | 40,31                                      | 97,64                             | 67,77                                   | 78,54                              | 83,39                                                              | 83,68            | 1,03                              |
| EAP CENTELLES 2009   | 34,87                                      | 97,87                             | 74,14                                   | 71,9                               | 80,58                                                              | 81,45            | 2,2                               |
| EAP CENTELLES 2008   | 32,11                                      | 97,73                             | 69,08                                   | 72,66                              | 75,76                                                              | 78,77            | 2,27                              |
| EAP CENTELLES 2007   | 30,08                                      | 96,52                             | 62,57                                   | 73,88                              | 78,62                                                              | 78,06            | 2,43                              |

Per indicador global ocupem el **segon lloc** entre les entitats de primària d'Osona, per darrera de Vic Sud.



■ Catalunya Central

■ Eap Centelles 2007

■ Eap Centelles 2008

■ Eap Centelles 2009

■ Eap Centelles 2010

■ Eap Centelles 2011

I. Liquid/habitant

|    |                              | Any 2010 | Any 2011      | 2011-2010 | % Variació 2011 |
|----|------------------------------|----------|---------------|-----------|-----------------|
| 1  | Mútuam primària              | 1.285,47 | <b>885,62</b> | -399,84   | -31,10          |
| 2  | EAP Sant Quirze de Besora    | 241,89   | <b>246,14</b> | 4,25      | 1,76            |
| 3  | EAP La Vall del Ges-Torelló  | 204,20   | <b>191,35</b> | -12,84    | -6,29           |
| 4  | EAP Lluçanès                 | 193,40   | <b>188,63</b> | -4,77     | -2,47           |
| 5  | EAP Tona                     | 198,78   | <b>187,70</b> | -11,08    | -5,57           |
| 6  | EAP Manlleu                  | 189,47   | <b>179,19</b> | -10,27    | -5,42           |
| 7  | EAP Vic 1 Nord               | 191,51   | <b>177,73</b> | -13,78    | -7,19           |
| 8  | EAP Centelles                | 183,73   | <b>171,34</b> | -12,39    | -6,74           |
| 9  | EAP Roda de Ter              | 175,18   | <b>168,09</b> | -7,09     | -4,05           |
| 10 | EAP Sta. Eugènia de Berga    | 176,96   | <b>165,36</b> | -11,61    | -6,56           |
| 11 | EAP Sant Hipòlit de Voltregà | 179,78   | <b>163,60</b> | -16,18    | -9,00           |
| 12 | EAP Vic 2 Sud                | 145,12   | <b>135,36</b> | -9,76     | -6,73           |
|    | TOTAL SISO                   | 214,57   | 200,68        | -13,89    | -6,47           |

Receptes/habitant

|    |                              | Any 2010 | Any 2011     | 2011-2010 | % Variació 2011 |
|----|------------------------------|----------|--------------|-----------|-----------------|
| 1  | Mútuam primària              | 102,94   | <b>77,56</b> | -25,39    | -24,66          |
| 2  | EAP Sant Quirze de Besora    | 19,59    | <b>21,07</b> | 1,47      | 7,53            |
| 3  | EAP Lluçanès                 | 16,96    | <b>17,72</b> | 0,76      | 4,46            |
| 4  | EAP Centelles                | 17,45    | <b>17,59</b> | 0,15      | 0,86            |
| 5  | EAP La Vall del Ges-Torelló  | 17,05    | <b>17,58</b> | 0,53      | 3,10            |
| 6  | EAP Tona                     | 16,83    | <b>17,31</b> | 0,48      | 2,85            |
| 7  | EAP Manlleu                  | 16,42    | <b>17,04</b> | 0,62      | 3,79            |
| 8  | EAP Sta. Eugènia de Berga    | 15,87    | <b>16,48</b> | 0,61      | 3,87            |
| 9  | EAP Roda de Ter              | 15,92    | <b>16,41</b> | 0,49      | 3,08            |
| 10 | EAP Vic 1 Nord               | 15,54    | <b>15,85</b> | 0,30      | 1,94            |
| 11 | EAP Sant Hipòlit de Voltregà | 15,13    | <b>15,24</b> | 0,11      | 0,73            |
| 12 | EAP Vic 2 Sud                | 14,30    | <b>14,47</b> | 0,17      | 1,16            |
|    | TOTAL SISO                   | 18,21    | 18,52        | 0,31      | 1,71            |



**I. Líquid/recepta**

|    |                              | Any 2010     | Any 2011     | 2011-2010    | % Var.11-10  |
|----|------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1  | EAP Sant Quirze de Besora    | 12,35        | <b>11,68</b> | -0,66        | -5,37        |
| 2  | Mútuam Vic M. General        | 12,73        | <b>11,67</b> | -1,06        | -8,35        |
| 3  | EAP Vic 1 Nord               | 12,32        | <b>11,22</b> | -1,10        | -8,96        |
| 4  | EAP La Vall del Ges-Torelló  | 11,98        | <b>10,89</b> | -1,09        | -9,10        |
| 5  | EAP Tona                     | 11,81        | <b>10,84</b> | -0,97        | -8,19        |
| 6  | EAP Sant Hipòlit de Voltregà | 11,88        | <b>10,73</b> | -1,15        | -9,66        |
| 7  | EAP Lluçanès                 | 11,40        | <b>10,65</b> | -0,76        | -6,63        |
| 8  | EAP Manlleu                  | 11,54        | <b>10,51</b> | -1,02        | -8,88        |
| 9  | EAP Roda de Ter              | 11,00        | <b>10,24</b> | -0,76        | -6,91        |
| 10 | Mútuam Osona Sud             | 10,99        | <b>10,09</b> | -0,90        | -8,19        |
| 11 | EAP Sta. Eugènia de Berga    | 11,15        | <b>10,03</b> | -1,12        | -10,04       |
| 12 | EAP Centelles                | 10,53        | <b>9,74</b>  | -0,79        | -7,54        |
| 13 | EAP Vic 2 Sud                | 10,15        | <b>9,35</b>  | -0,79        | -7,80        |
| 14 | ACUT Osona                   | 4,16         | <b>3,69</b>  | -0,46        | -11,12       |
|    | <b>TOTAL SISO</b>            | <b>11,78</b> | <b>10,84</b> | <b>-0,95</b> | <b>-8,05</b> |
|    | <b>CATALUNYA</b>             | <b>12,11</b> | <b>11,92</b> | <b>-0,19</b> | <b>-1,57</b> |

**Farmàcia SISO**

**B) Dades referents a població ponderada (per edat, sexe i grau de cobertura)**

|    |                              | Import líquid<br>(% Var) | Habitant ponderat<br>(%Var) | I. Líquid/habitant<br>(% Var) | I. Líquid/recepta<br>(%Var) | Receptes/habitant<br>(%Var) |
|----|------------------------------|--------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 1  | EAP Sant Quirze de Besora    | -1,83                    | -8,17                       | <b>6,91</b>                   | -5,37                       | <b>12,97</b>                |
| 2  | EAP Lluçanès                 | -5,56                    | -8,40                       | <b>3,11</b>                   | -6,63                       | <b>10,43</b>                |
| 3  | EAP Manlleu                  | -5,63                    | -0,35                       | -5,30                         | -8,88                       | <b>3,92</b>                 |
| 4  | EAP Vic 2 Sud                | -5,80                    | 1,01                        | -6,75                         | -7,80                       | <b>1,14</b>                 |
| 5  | EAP Tona                     | -6,16                    | -2,08                       | -4,16                         | -8,19                       | <b>4,38</b>                 |
| 6  | EAP Roda de Ter              | -6,20                    | -7,40                       | <b>1,30</b>                   | -6,91                       | <b>8,82</b>                 |
| 7  | EAP Centelles                | -6,65                    | 2,22                        | -8,68                         | -7,54                       | -1,23                       |
| 8  | EAP La Vall del Ges-Torelló  | -6,91                    | -1,67                       | -5,32                         | -9,10                       | <b>4,16</b>                 |
| 9  | EAP Vic 1 Nord               | -7,23                    | 0,32                        | -7,53                         | -8,96                       | <b>1,57</b>                 |
| 10 | EAP Sta. Eugènia de Berga    | -7,73                    | -2,48                       | -5,38                         | -10,04                      | <b>5,18</b>                 |
| 11 | EAP Sant Hipòlit de Voltregà | -9,45                    | 0,87                        | -10,24                        | -9,66                       | -0,64                       |
| 12 | Mútuam primària              | -12,75                   | 18,37                       | -26,39                        | -8,55                       | -19,39                      |
|    | <b>TOTAL SISO</b>            | <b>-6,61%</b>            | <b>-0,34%</b>               | <b>-6,28%</b>                 | <b>-8,05%</b>               | <b>1,92%</b>                |
|    | <b>CATALUNYA</b>             |                          |                             |                               | <b>-1,57%</b>               |                             |

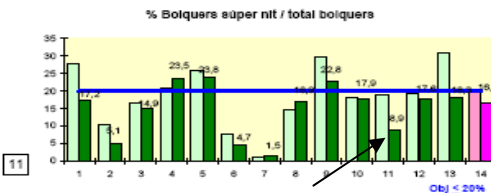
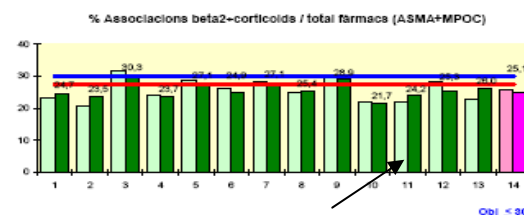
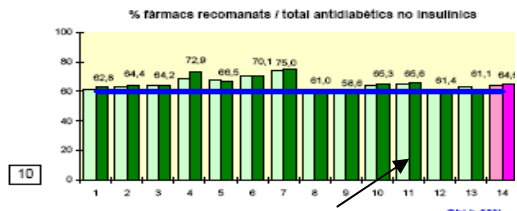
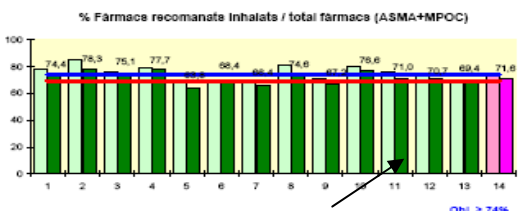
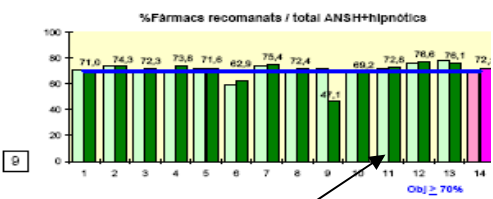
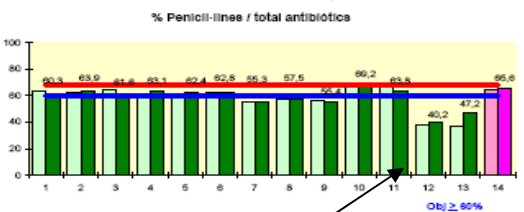
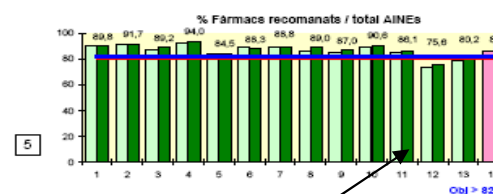
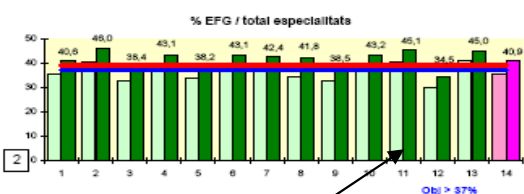
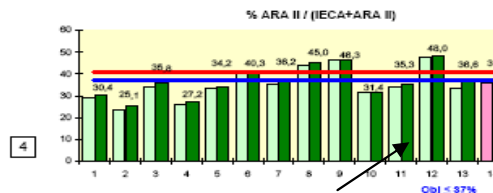
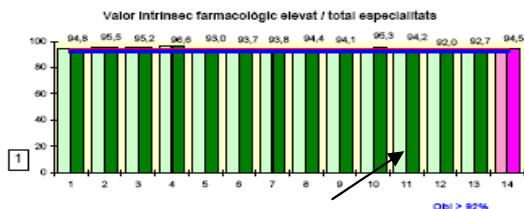
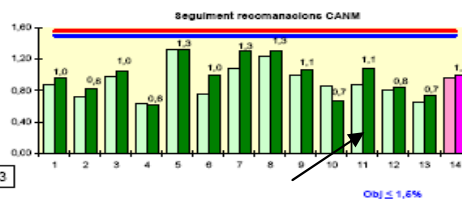
**Llegenda**

- 1- Manlleu
- 2- Roda de Ter
- 3- Sant Hipòlit de Voltregà
- 4- Sta. Eugènia de Berga
- 5- La Vall del Ges
- 6- Lluçanès
- 7- Sant Quirze de Besora
- 8- Tona
- 9- Vic 1 nord
- 10- Vic 2 sud
- 11- Centelles
- 12- Mútua Vic MG
- 13- Mútua Osona sud
- 14- Total SISO

Nota:  
Els indicadors 1, 2 i 3 es mesuren en envasos.  
La resta d'indicadors es mesuren en DHD

**Llegenda**

- |                          |           |
|--------------------------|-----------|
| UP 2010                  | SISO 2010 |
| UP 2011                  | SISO 2011 |
| Objectiu                 |           |
| Mitjana de Catalunya ICS |           |





## MALALTIES DECLARACIÓ OBLIGATÒRIA

Per a totes les malalties es va elaborar una definició de cas confirmat i una altra de cas sospitós. N'hi ha prou amb la sospita clínica per realitzar la declaració.

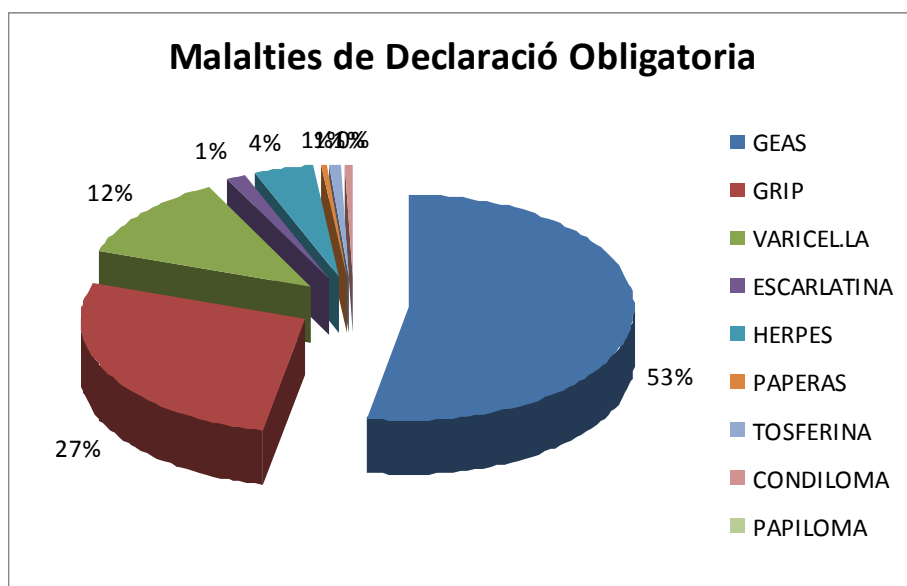
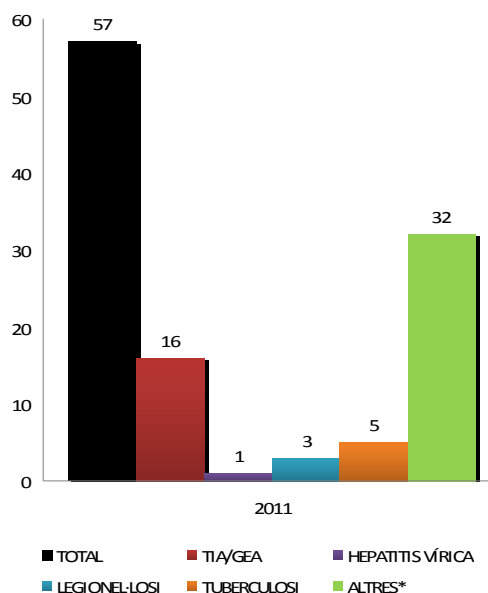
**Cas confirmat:** Malaltia clínicament compatible, confirmada per laboratori.

**Cas sospitós:** Malaltia clínicament compatible.

El **Sistema d'Urgències de Vigilància Epidemiològica de Catalunya (SUVEC)**. Es tracta d'un telèfon (**627 480 828**) que atén les notificacions de les malalties de declaració urgent i/o els brots epidèmics que es produeixen fora de la franja horària els dies feiners i durant les 24 hores els dissabtes, diumenges i festius.

AQUEST ANY CENTELLES\_: 0 brots

| MDOs ABS CENTELLES 2011 |            |             |
|-------------------------|------------|-------------|
| Malaltia                | Casos      | %           |
| GEAS                    | 403        | 53,2%       |
| GRIP                    | 206        | 27,2%       |
| VARICEL·LA              | 92         | 12,1%       |
| ESCARLATINA             | 11         | 1,5%        |
| HERPES                  | 31         | 4,1%        |
| PAPERAS                 | 5          | 0,7%        |
| TOSFERINA               | 5          | 0,7%        |
| CONDILOMA               | 4          | 0,5%        |
| PAPILOMA                | 1          | 0,1%        |
| <b>TOTAL</b>            | <b>758</b> | <b>100%</b> |

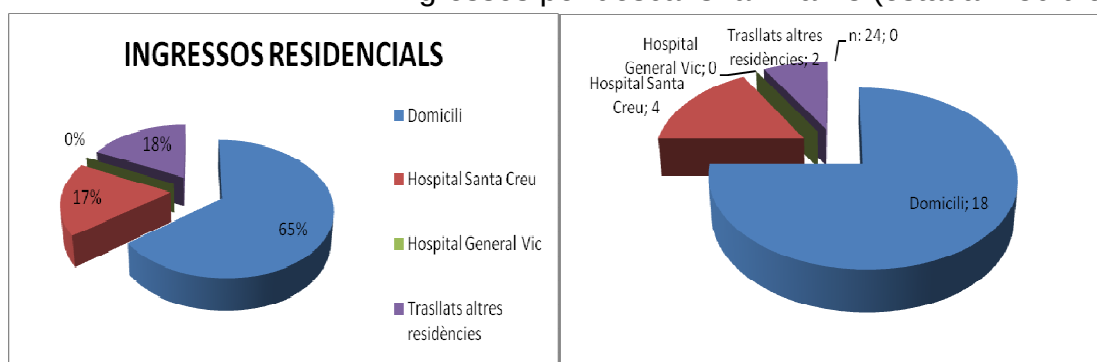


## DADES DE RESIDÈNCIA SANT GABRIEL 2011:

Xavi Lòpez, Magda Sibina, Dra. Tantiñà

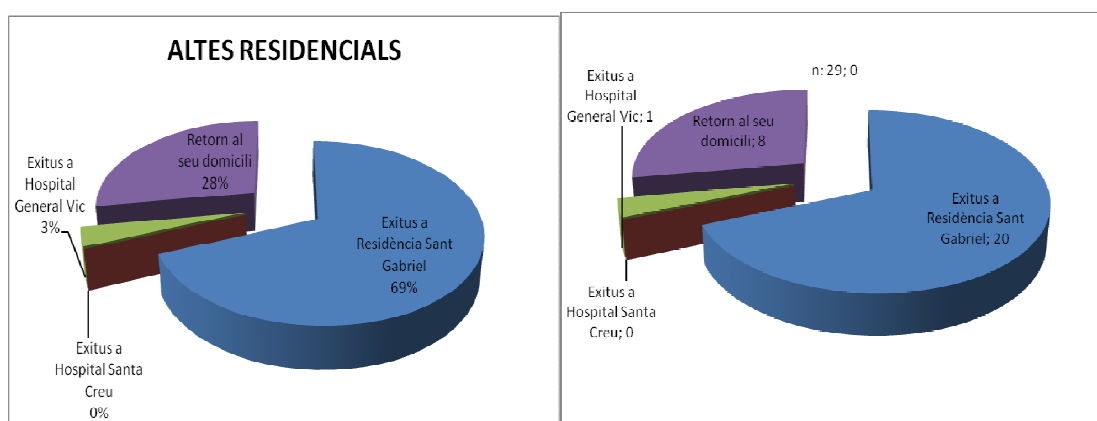
### 1.-INGRESSOS TOTALS: 24

1. Nivell assistencial vàlid (llar - residència): 0
2. Nivell assistencial assistit: 24
  - PROCEDÈNCIA INGRESSOS:
    - Domicili: 18
    - Hospital Santa Creu de Vic: 4
    - Hospital General de Vic: 0
    - Trasllat altres residències: 2
    - Ingressos per descans familiar: 8 (estada < 30 dies)



### 2.-ALTES TOTALS: 28

1. Èxitus a Residència Sant Gabriel: 20
2. Èxitus a Hospital Santa Creu de Vic: 0
3. Èxitus a Hospital General de Vic: 1
4. Retorn al seu domicili (Alta assistencial al seu domicili): 8

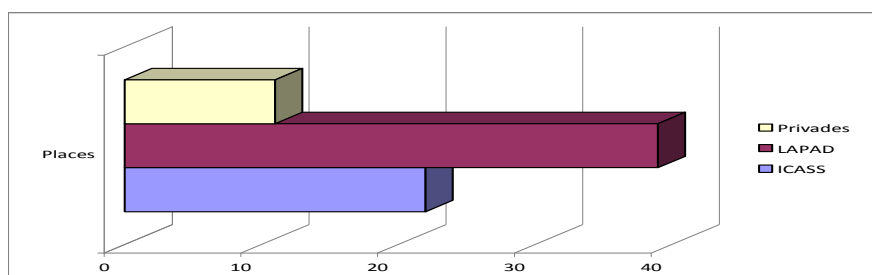


### 3.-PLACES RESIDÈNCIA :

PLACES AUTORIZADES A RESIDENCIA SANT GABRIEL: 78.

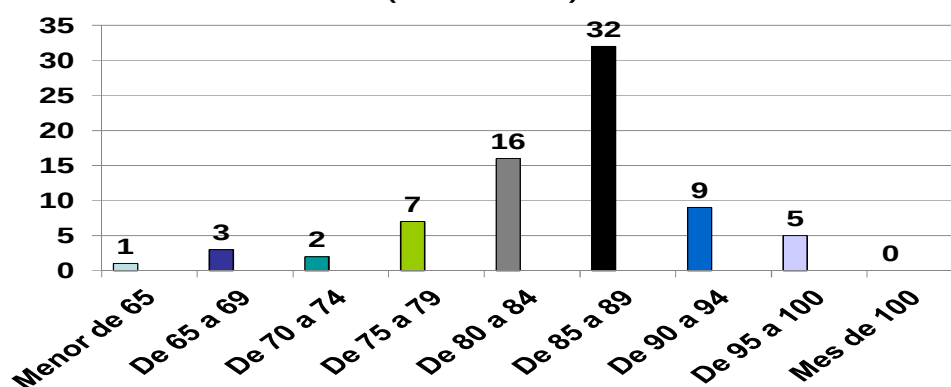
De les quals:

- 22 són places col·laboradores (ICASS) del departament de benestar i família.
- 39 reben ajudes de LAPAD (lleï de la dependència).
- 11 són places privades.

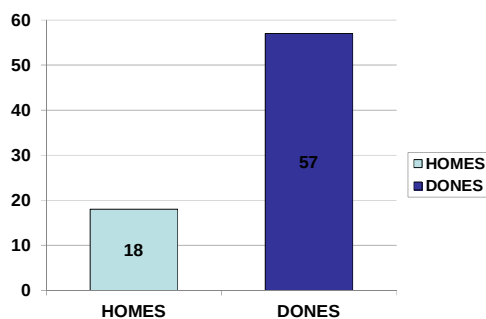


### BAREMS PER EDAT RESIDÈNCIA:

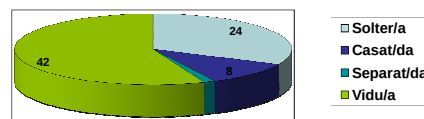
(nombre enter)



### DISTRIBUCIÓ PER SEXE



### ESTAT CIVIL RESIDÈNCIA: (nombre enter)



#### 4.-GRAU DE DEPENDÈNCIA:

La classificació del nivell assistencial, es realitza utilitzant l'OMG (Orientació Multidimensional Gerontològica), segons el següent detall:

**BAIXA DEPENDÈNCIA** (Baixa intensitat d'atenció, NIVELL 3 DEPENDÈNCIA):

TEST PFEIFFER => 6 i AVD > 15 i <= 50

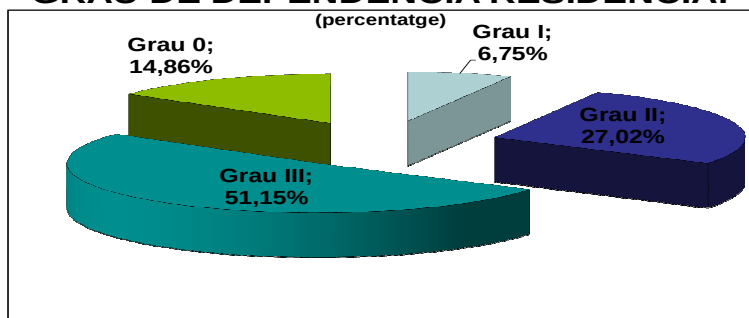
**MITJA DEPENDÈNCIA** (Mitja intensitat d'atenció, NIVELL 2 DEPENDÈNCIA):

TEST PFEIFFER => 6 i AVD <= 75 i >50

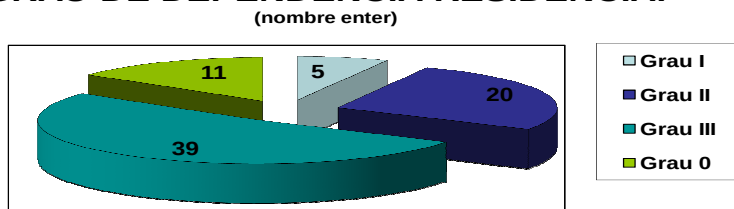
**ALTA DEPENDÈNCIA** (Alta intensitat d'atenció, NIVELL 1 DEPENDÈNCIA):

TEST PFEIFFER => 2 AVD > 75

#### GRAU DE DEPENDÈNCIA RESIDÈNCIA:



#### GRAU DE DEPENDÈNCIA RESIDÈNCIA:



#### 8.RESUM PERFIL USUARI:

- ✓ Edat mitjana: 84-85 anys.
- ✓ Sexe: Dones.
- ✓ Estat civil: Viudetat
- ✓ Dependència: Alta

## **PROGRAMA SALUT I ESCOLA**

Les infermeres, Gemma Sayós i Anna Coma, han acudit als centres, IES Pere Barnils i Escola Sagrats Cors de Centelles, durant una hora a la setmana aproximadament. Els alumnes a qui va dirigit el programa són els de 3r i 4r d'ESO, tot i que en fan ús i demanda alumnes de cursos superiors i/o inferiors.

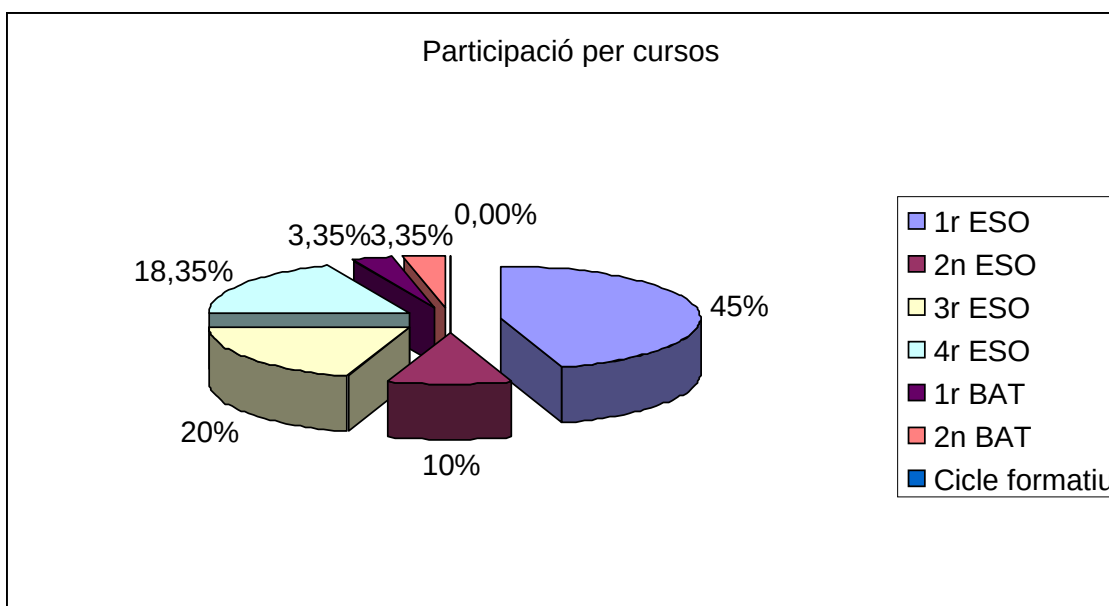
Els temes són:

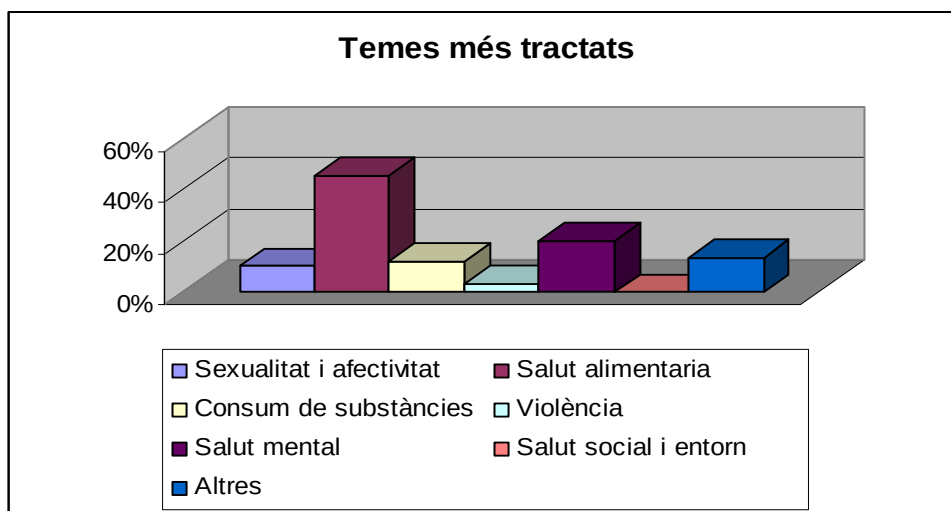
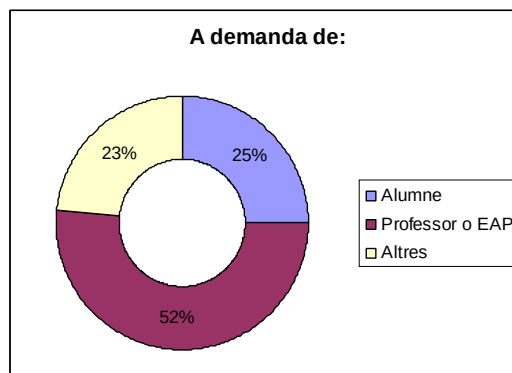
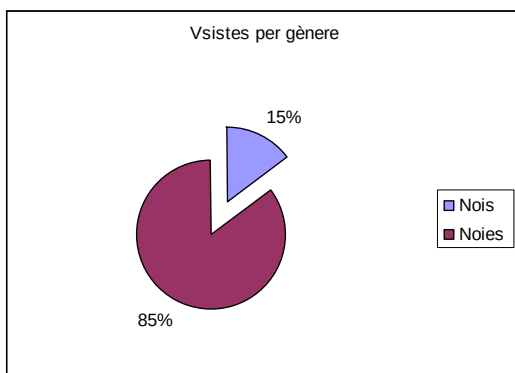
- Sexualitat i afectivitat
- Salut alimentària
- Consum de substàncies addictives
- Maltractaments i violència
- Salut mental
- Salut social i entorn
- Altres temes

## **CONSULTA OBERTA DE LES 2 ESCOLES**

Durant el curs 2010-2011 s'han realitzat 21 consultes de les quals 15 han estat primeres i la resta successives.

La mitjana d'edat dels alumnes és de: 13.6 anys.





## **TALLERS I ACTIVITATS REALITZATS ALS CENTRES ESCOLARS**

### **• TALLER DE PRIMERS AUXILIS**

Realitzat a 6 grups de 3r ESO i 2 de 4r ESO, i al grup Arrel de 4r ESO d'una de les escoles. S'ha fet una hora totalment teòrica i una de pràctica on s'havien d'embenar i fer-se cures ells mateixos, a part de fer una farmaciola pel viatge de fi de curs, amb les coses bàsiques per endur-se.

### **• ALIMENTACIÓ**

Taller realitzat a 3 grups de 1r ESO on havien d'elaborar un esmorzar i un dinar correcte, després d'explicació teòrica, mitjançant unes fitxes on hi ha els diferents aliments existents i les begudes.

- **ALIMENTACIÓ I EXERCICI FÍSIC**

Taller realitzat a 6 grups de 3r ESO. A fa el taller d'alimentació comentat anteriorment i es passa un vídeo de com fer exercici físic en les activitats habituals de cada dia i s'ofereixen rutes pel poble per anar a caminar i/o córrer.

- **SEXUALITAT**

Taller realitzat a 6 grups de 3r ESO on s'expliquen diferents mètodes anticonceptius, es parla de malalties de transmissió sexual, de diferents tipus de sexualitat, de l'embaràs no desitjat, del respecte a la parella i de com utilitzar bé un preservatiu. Es fa de forma participativa demanant opinions constantment.

- **PRENDRE DECISIONS**

Taller realitzat a 2 grups de 6è de primària on és debat entre tots sobre les conseqüències de prendre decisions en diferents situacions que els hi proposem. També posen ells situacions que després debaten conjuntament.

- **ARTABAC**

Es proposa als dos centres participar a artabac i decideixen no fer-ho.

### **SESSIONS I COMUNICACIÓ AMB LA RESTA DE L'EQUIP**

Al Juliol del 2011 es fa sessió a tot l'equip de ABS centelles explicant la memòria del curs anterior.

Es realitza un pòster per presentar a les jornades ACEBA, realitzat per l'Anna Coma i la Gemma Sayós, les dues infermeres referents del Programa salut i escola.



## **MASSATGE INFANTIL 2010-11**

**Sara Esteve Lucena, Infermera ABS Centelles**



Les sessions de MASSATGE INFANTIL es van iniciar com a grup post part l'any 2001 per la llevadora de l'ABS Centelles, Sr. Eulàlia Fierro, per oferir ajuda i suport durant el puerperi.

Des de l'any 2008, les sessions de Massatge Infantil les imparteix una infermera de pediatria. Aquest canvi es proposa com una necessitat d'intentar disminuir les visites programades a consulta de pediatria envers preguntes freqüents sobre les cures del nadó

L'augment progressiu de naixements i la manca de temps a les consultes fa necessària la creació d'un espai on les mares/pares puguin rebre informació i suport en dubtes en els primers mesos de vida del nadó.

- **OBJECTIUS GENERALS**

- o Proporcionar un espai i un temps adequat pels pares del nadó on compartir dubtes i inseguretats respecte el seu fill i ells mateixos.
- o Entendre la importància del tacte respectuós per apropar-se als nadons
- o Aprendre les diferents tècniques de massatge infantil, els beneficis que aquest genera i la manera d'alleugerir molèsties freqüents en el nadó.
- o Promoure hàbits de vida saludable en els pares de l'infant.
- o Donar coneixements de salut, alimentació i reforçar l'alletament matern.

- **LINIA METODOLÒGICA**

- o Es realitzen sessions d'1h.30' de durada, un cop a la setmana, en el gimnàs de la residència St. Gabriel de Centelles.
- o La primera part, de 45' aproximadament, es dedica a la xerrada programada sobre puericultura i a resoldre dubtes en general, participant totes les mares.
- o Durant la segona part de la sessió, es practica el massatge infantil i es resolen preguntes i dubtes de les mares de forma individualitzada.
- o Els temes tractats són: consells generals sobre puericultura, cures bàsiques del nadó, abordatge de trastorns lleus ( còlics, febre, diarrea/vòmits...).
- o Hem començat a treballar amb enquestes qualificatives. Es dona una a l'inici del curs i una altra en una de les últimes sessions. Es valora l'activitat en general, i si actuen amb més seguretat després de les xerrades.

- **DESCRIPCIÓ DE L'ACTIVITAT**

- o Les sessions de MI es donen a conèixer a totes les mares i pares durant la 1era visita de revisió del nen sa que es fa entre els 5-15 dies de vida del nadó.
- o S'entrega un tríptic informatiu sobre les sessions que s'ofereixen, és aquí on s'entrega també la fulla d'inscripció que han d'omplir i lliurar-la a recepció.
- o No hi ha un número màxim de places.
- o No hi ha obligació de sessions mínimes ni màximes, els grups van creixent junts i normalment després de les 16 setmanes del nadó van canviant , coincidint amb la incorporació de la mare al món laboral.

## • MATERIAL

- o **El material utilitzat** : matalassos que es troben al gimnàs. Les mares porten mantetes i oli d'ametlles dolces. La temperatura de la sala es manté elevada.
- o **Material didàctic**: fotocòpies sobre les diferents xerrades.
- o S'utilitza un nino nadó per ensenyar les tècniques de massatge més fàcilment.

## • FITXA TÈCNICA

Inclou els nens nascuts des del Juny del 2010, que van iniciar les sessions de massatge infantil al setembre del 2010, fins els nens nascuts el juny del 2011.

Nens nascuts del juny del 2010 al Juny del 2011: 97.

Van participar un total de 37 nens, és a dir, un 38.14%.

1 nen nascut l'any anterior ha volgut repetir algunes sessions.

7 nadons d'altres poblacions i 1 mare que va parir a Londres també han vingut.

El total de participants ha estat de 45.

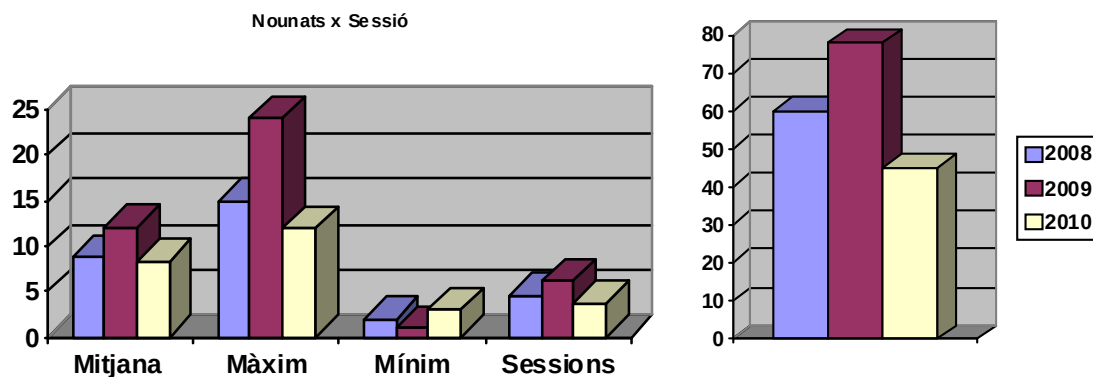
|                                  |                                                                             |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tipus d'activitat</b>         | Salut a la comunitat                                                        |
| <b>Entitat organitzadora</b>     | ABS Centelles                                                               |
| <b>Dades realització</b>         | Setembre 2010 – Juliol 2011                                                 |
| <b>Responsable i titulació</b>   | Sara Esteve Lucena.<br>Infermera ABS Centelles                              |
| <b>Col·laboració</b>             | Eulàlia Fierro Girbau<br>Llevadora ABS Centelles                            |
| <b>Pressupost de l'activitat</b> | 0 euros                                                                     |
| <b>Cost de l'activitat</b>       | Impremta gratuïta. 1ers 200 tríptics cedits per gentilesa Kops Española S.A |
| <b>Lloc de realització</b>       | Gimnàs Residència St. Gabriel Centelles                                     |

Número total de participants : 45 nadons

| Nadons | Mitjana Nadons sessió | Màx. Nadons sessió | Min. Nadons sessió | Mitjana de sessions per nadó | Màx. sessions per nadó | Min. Sessions Per nadó |
|--------|-----------------------|--------------------|--------------------|------------------------------|------------------------|------------------------|
| 45     | 8.3                   | 12                 | 3                  | 3.8                          | 12                     | 1                      |

- El 75,5% de les participants, han assistit a més de dues sessions.
- No s'ha detectat cap cas de depressió post- part.
- Edat dels nadons : Des de 15 dies – fins 6 mesos

## Comparativa curs 2008, 2009, 2010



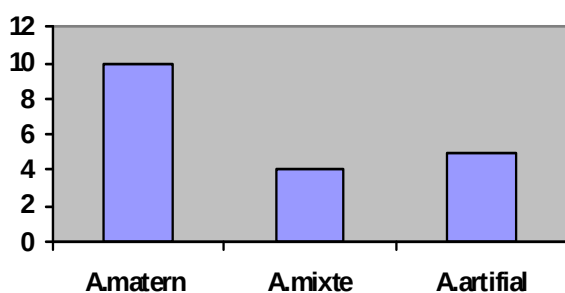
## • RESULTATS ENQUESTA QUALIFICATIVA

De les 45 participants, han omplert l'enquesta donada 19 mares.

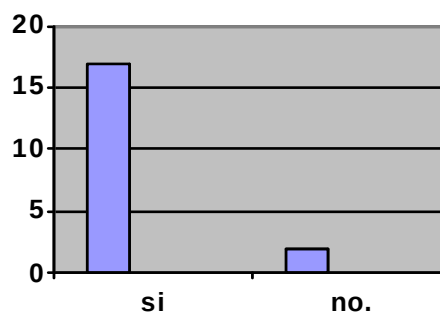
A vegades no es contesta l'enquesta perquè les mares deixen de venir quan volen, tot i que se'ls hi recorda la importància d'omplir el qüestionari abans de que deixin de venir.

Aquest curs 2010/2011, només s'ha entregat una enquesta, quan han vingut a 3-4 sessions seguides. S'han incorporat canvis, fem menys preguntes però més complertes i s'ha afegit una escala *Goldberg* per valorar possibles casos de depressió post- part.

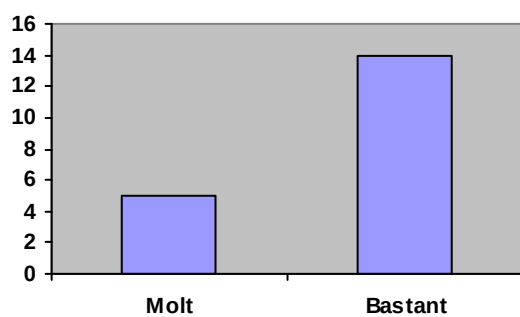
### Tipus alletament



### Primer Fill



### Seguretat d'actuacio davant transtorns còlics lleus



## RESUM DELS ESTUDIS D'INVESTIGACIÓ REALITZATS DURANT L'ANY 2011



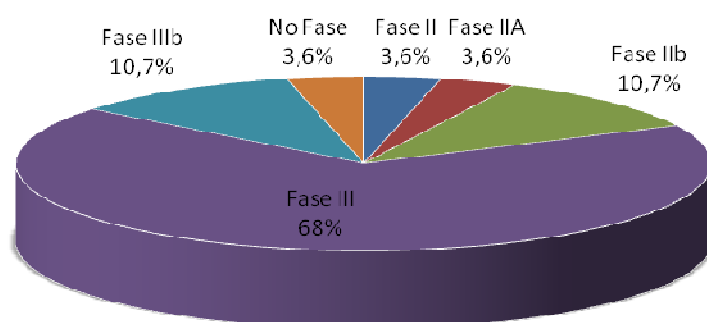
*Estefania Puigdomenech*  
*Marc Roca*  
*Carmen Alvarez*

**TOTAL: 1.792 Visites d'Investigació realitzades durant 2011**

### ESTUDIS 2011 CLASSIFICATS SEGONS LA FASE D'INVESTIGACIÓ

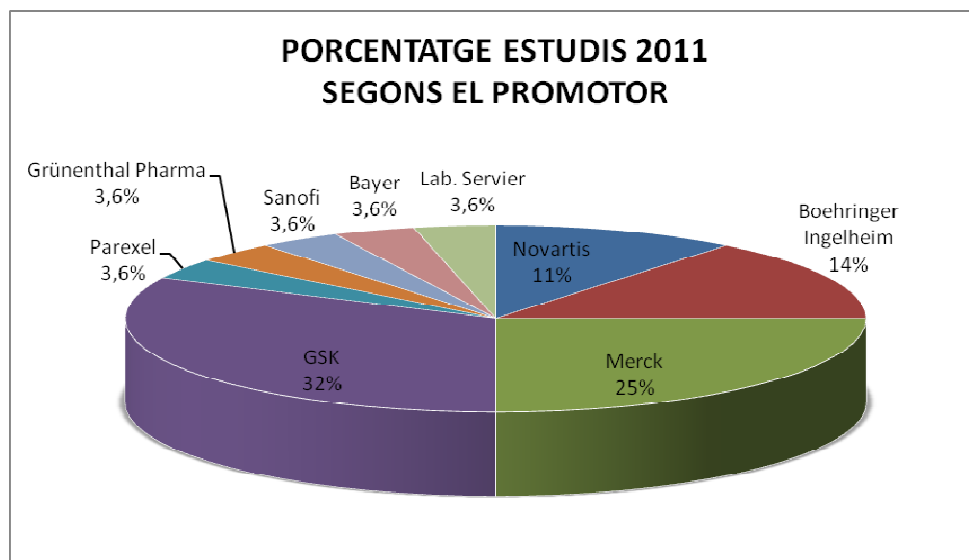
|            | Fase II | Fase IIA | Fase IIb | Fase III | Fase IIIb | No Fase | TOTAL |
|------------|---------|----------|----------|----------|-----------|---------|-------|
| Nº Estudis | 1       | 1        | 3        | 19       | 3         | 1       | 28    |

#### PERCENTATGE ESTUDIS 2011 SEGONS LA FASE



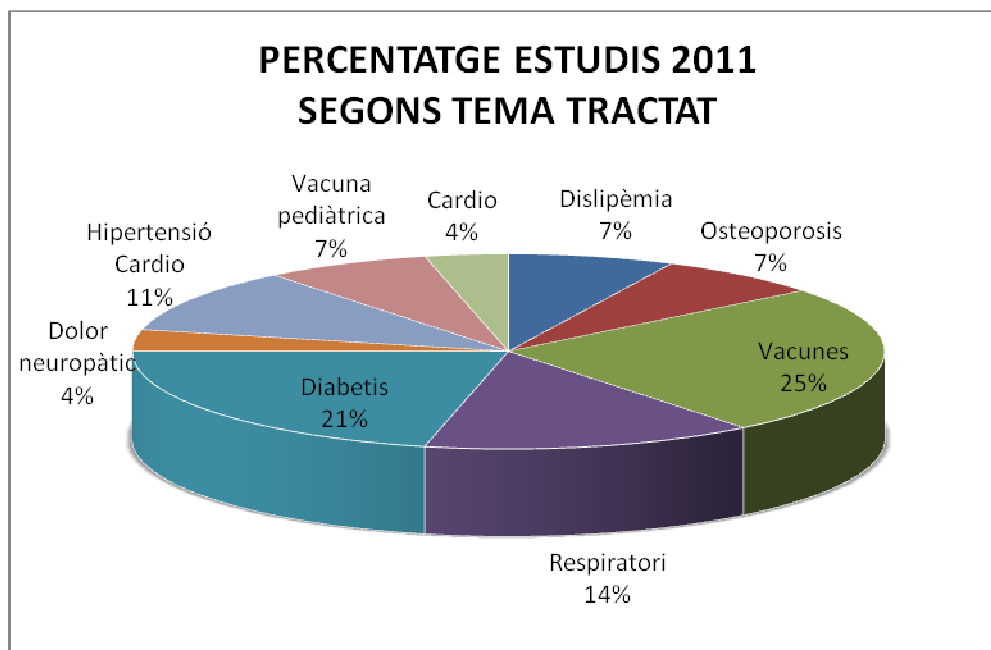
## ESTUDIS 2011 CLASSIFICATS SEGONS EL PROMOTOR

|            | Novartis | Boehringer | Merck | GSK | Parexel | Grünenthal | Sanofi | Bayer | Servier | TOTAL |
|------------|----------|------------|-------|-----|---------|------------|--------|-------|---------|-------|
| Nº Estudis | 3        | 4          | 7     | 9   | 1       | 1          | 1      | 1     | 1       | 28    |

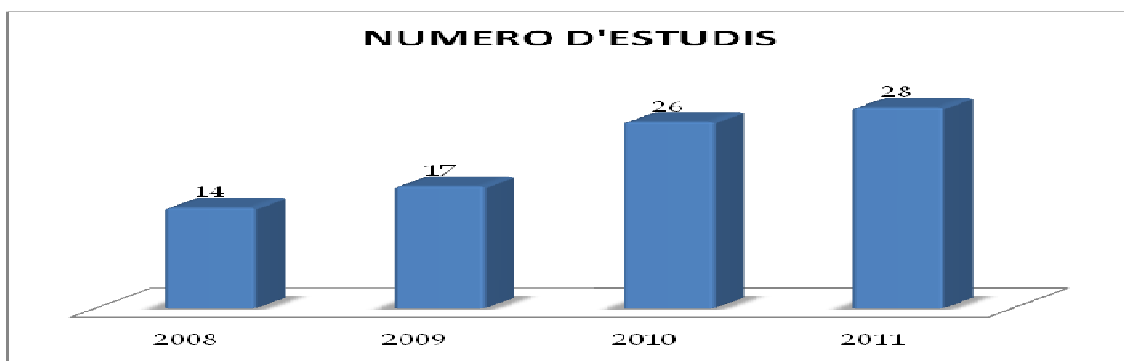


## ESTUDIS 2011 CLASSIFICATS SEGONS EL TEMA TRACTAT

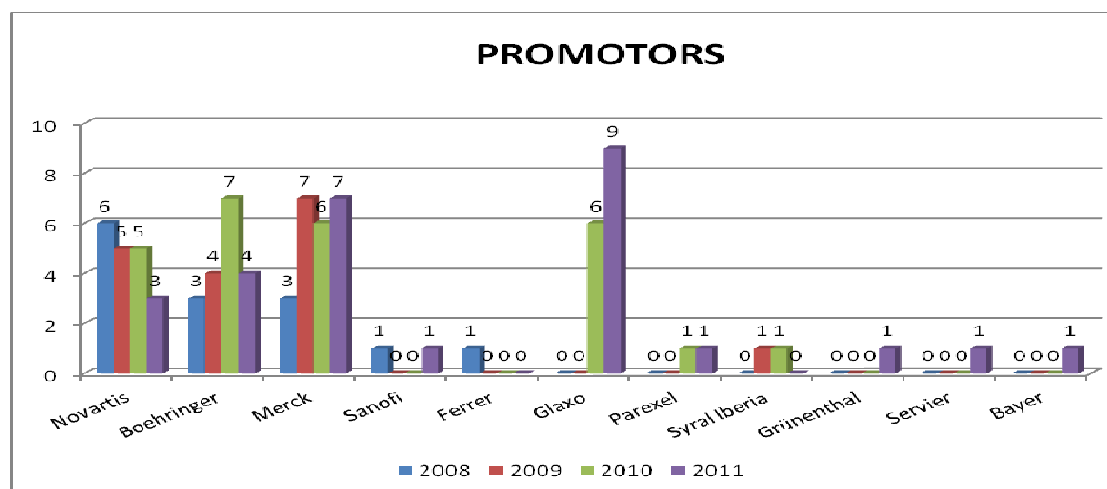
|            | Dislipèmia | Osteoporosis | Vacunes | Respiratori | Diabetis | Dolor neuropàtic | Hipertensió Cardio | Vacuna pediàtrica | Cardio | TOTAL |
|------------|------------|--------------|---------|-------------|----------|------------------|--------------------|-------------------|--------|-------|
| Nº Estudis | 2          | 2            | 7       | 4           | 6        | 1                | 3                  | 2                 | 1      | 28    |



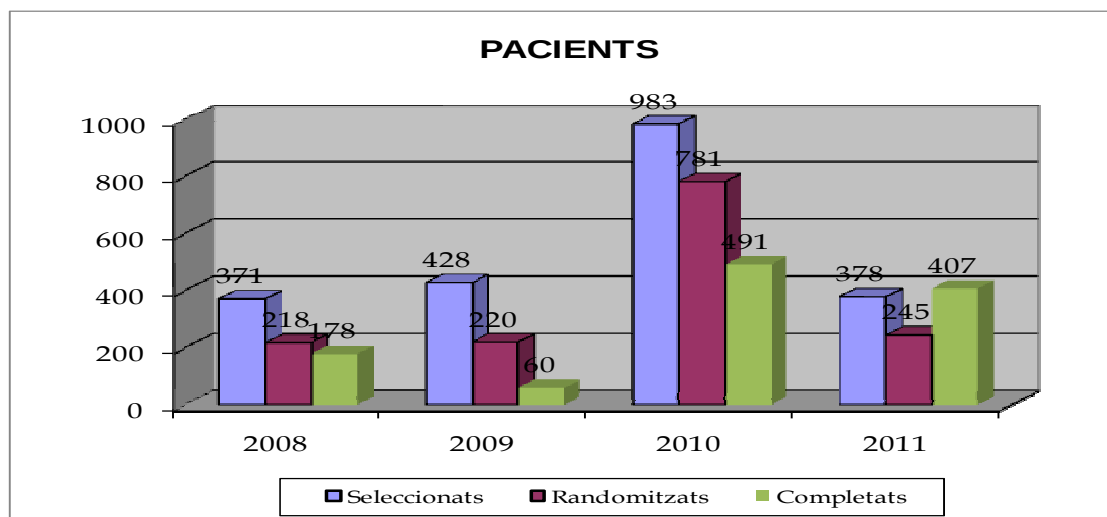
## **COMPARATIVA ESTUDIS ENTRE 2008 - 2011**



- 11 Estudis d'investigació es van iniciar durant 2011.
- 10 Estudis d'investigació es van finalitzar durant 2011.
- 1 Estudi d'investigació iniciat al 2009 ha estat en seguiment al 2011 i encara continua on going. En la mateixa situació hi ha 10 estudis iniciats al 2010.
- 378 Pacients han estat seleccionats per estudis d'investigació durant el 2011, d'aquests 245 han estat randomitzats.







## ESTUDIS EN SEGUIMENT DURANT EL 2011

**Protocol MK-0822-018, amb títol: “Ensayo clínico aleatorizado, controlado con placebo, en fase III, para evaluar la eficacia de odanacatib (MK-0822) en cuanto a la reducción del riesgo de fractura en mujeres posmenopáusicas con osteoporosis tratadas con Vitamina D y calcio.”**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE: 07/08/2009

Data inici: Setembre 2009

Data fi: on going

Pacients en seguiment: 3

Promotor: **Merck**

Investigador Principal: Dra. Álvarez

Infermera: Rosa Díaz

**Extensió Protocol MK0859-019: “Estudio de 76 semanas de duración, multicéntrico, mundial, doble ciego, aleatorizado, controlado con placebo para evaluar la tolerabilidad y la eficacia de anacetrapib añadido a un tratamiento en curso con una estatina en pacientes con hipercolesterolemia o hiperlipidemia mixta”**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE: 31/05/2010

Data inici: Juliol 2010

Data fi: on going

Pacients en seguiment : 2

Promotor: **Merck**

Investigador Principal: Dra. Álvarez

Infermera: Rosa Díaz

**Extensió Protocol V503-002: “Ensayo clínico en fase III para estudiar la inmunogenicidad, tolerabilidad y uniformidad de fabricación de V503 (una vacuna multivalente de partículas viroides (PV) L1 del virus del papiloma humano (VPH) en preadolescentes y adolescentes ( 9 a 15 años) con una comparación con mujeres jóvenes ( 16 a 26 años)”**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE: 12/05/2010

Data inici: Novembre 2010

Data fi: on going

Pacients en seguiment: 65

Promotor: **Merck**

Investigador Principal: Dra. Ulled i Dra. Ramon

Infermera: Rosa Díaz

**Protocol TRI08888 GARFIELD: Registro prospectivo multicentrico e internacional de pacientes de ambos sexos con diagnostico reciente de fibrilación auricular.**

- **Observacional**

DATA CONTRACTE: 20/10/2010

Data inici: Novembre 2010

Data fi: on going

Pacients seleccionats: 7

Pacients en seguiment: 7

Pacients randomitzats: 7

Promotor: **Parexel**

Investigador Principal: Dra. Del Val

Infermera: Laia Riquelme

**Protocol BI1264.3: Estudio aleatorizado doble ciego de grupos paralelos para comparar la eficacia y seguridad de la combinación inicial de linagliptina 5mg + pioglitazona 15mg, 30mg o 45mg versus monoterapia con pioglitazona (15mg, 30mg o 45mg) o linagliptina 5mg una vez al día durante 30 semanas. Seguido de un periodo ciego de 54 semanas con linagliptina 5mg + pioglitazona 30mg o 45mg versus monoterapia con pioglitazona 30 mg o 45 mg en pacientes con DMII con control de glucemia insuficiente a pesar de la dieta y el ejercicio.**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE 14/07/2010

Data inici: Octubre 2010

Data fi: on going

Pacients seleccionats: 5

Fallo screening: 1

Pacients randomitzats: 3

Pacients discontinuats: 0

Retira consentiment: 2

Pacients en seguiment: 5

Promotor: **Boehringer Ingelheim**

Investigador Principal: Dra. Ulled

Infermera: Dolors Molera

**Protocol BI1245.28: Estudio en fase III, aleatorizado, doble ciego controlado con un grupo paralelo con tratamiento activo para evaluar la eficacia y seguridad de BI 10773 en comparación con Glimepirida administrado por vía oral durante 104 semanas en pacientes con DM II en**

**tractamiento con metformina pero con un control glucemico insuficiente.**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE: 06/09/2010

Data inici: Novembre 2010

Data fi: on going

Pacients seleccionats: 12

Fallo screening: 1

Pacients randomitzats: 4

Pacient discontinuats: 1

Pacients en seguiment: 10

Promotor: **Boehringer Ingelheim**

Investigador Principal: Dra. Narejos

Infermera: Sara Esteve

**Protocol 205.452: Ensayo clínico multicéntrico aleatorizado doble ciego, dobe enmascarado controlado con principio activo y de grupos paralelos para comparar la eficacia y seguridad de tiotropio 2,5mcg y 5mcg solución para inhalación administrada mediante el inhalador respimat con tiotropio 18 mcg capsulas para inhalación, administardas mediante Handihaler.**

- **Fase III B**

DATA CONTRACTE: 17/05/2010

Data inici: Setembre 2010

Data fi: on going

Pacients en seguiment: 5

Pacients discontinuats: 1 ( EXITUS)

Promotor: **Boehringer Ingelheim**

Investigador Principal: Dra. Martinez

Infermera: Anna Coma/Gemma Sayós

**Protocol 113077 (ZOSTER-022): Estudio de eficacia, seguridad e inmunogenicidad de la vacuna herpes Zoster GSK1437173A de GSK biologicals en adultos de 70 años y mayores.**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE: 21/06/2010

Data d'inici: Setembre 2010

Data fi: on going

Pacients seleccionats: 53

Pacients randomitzats: 53

Pacients en seguiment: 115

Pacients discontinuats: 3 ( 2 dels 3 són EXITUS)

Promotor: **GSK**

Investigador Principal: Dra. Narejos/Dra. Martinez/Dra. Alvarez

Infermera: Rosa Diaz/Anna Coma/Dolors Molera

**Protocol 110390 (ZOSTER-006): Estudio de eficacia, seguridad e inmunogenicidad de la vacuna herpes Zoster GSK1437173A de GSK biologicals en adultos de 50 años y mayores.**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE:21/06/2010

Data d'inici: Setembre 2010

Data fi: on going

Pacients seleccionats: 18

Pacients randomitzats: 18

Pacients en seguiment: 74

Pacients discontinuats: 1 (exitus)

Promotor: **GSK**

Investigador Principal: Dra. Narejos/Dra.Martinez/Dra.Alvarez

Infermera: Rosa Diaz/Anna Coma/Dolors Molera

**Protocol 113077 (ZOSTER-022): Estudio de eficacia, seguridad e inmunogenicidad de la vacuna herpes Zoster GSK1437173A de GSK biologicals en adultos de 70 años y mayores.**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE:08/07/2010

Data d'inici: Setembre 2010

Data fi: on going

Pacients en seguiment: 43

Pacients que han retirat consentiment: 3

Promotor: **GSK**

Investigador Principal: Dra.Alvarez/Dra.Del Val/Dra.Ballarín

Infermera: Sara Esteve/Dolors Morato

**Protocol 110390 (ZOSTER-006): Estudio de eficacia, seguridad e inmunogenicidad de la vacuna herpes Zoster GSK1437173A de GSK biologicals en adultos de 50 años y mayores.**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE:08/07/2010

Data d'inici: Setembre 2010

Data fi: on going

Pacients seleccionats: 2

Pacients en seguiment: 8

Pacients que han retirat consentiment: 1

Pacients discontinuats: 1 (EXITUS)

Promotor: **GSK**

Investigador Principal: Dra.Alvarez/Dra.Del Val/Dra.Ballarín

Infermera: Sara Esteve/Dolors Morato

## **ESTUDIS EN SEGUIMENT I FINALITZATS ANY 2011**

**Protocol MK-0822-042, amb títol: “Estudio en fase I aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo para evaluar los efectos de odanacatib (MK-0822) sobre la densidad mineral ósea (DMO) y la seguridad general en el tratamiento de la osteoporosis en mujeres posmenopáusicas previamente**

## tratadas con alendronato."

- **Fase IIa**

DATA CONTRACTE: 27/03/2009

Data inici: Maig 2009

Data fi: Juny 2011

Pacients complerts: 4

Promotor: **Merck**

Investigador Principal: Dra. Álvarez

Infermera: Rosa Díaz

**Protocol FLU D-QIV-008: Estudio fase III multicentrico multinacional aleatorizado parcialmente ciego, controlado para evaluar la inmunogenicidad, reactogenicidad y seguridad de la vacuna antigripal tetravalente de GSK Biologicals ( GSK2321138A) y para evaluar la consistencia clinica de tres lotes de producción de FLU D-QIV en terminos de inmunogenicidad, administarda por via intramuscular en adultos de 18 años y mayores.**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE:04/08/2010

Data d'inici: Octubre 2010

Data fi: Abril 2011

Pacients en seguiment: 171

Pacients complerts: 171

Promotor: **GSK**

Investigador Principal: Dra.Narejos/Dra.Martinez

Infermera: Rosa Diaz/Anna Coma

**Protocol FLU D-QIV-008: Estudio fase III multicentrico multinacional aleatorizado parcialmente ciego, controlado para evaluar la inmunogenicidad, reactogenicidad y seguridad de la vacuna antigripal tetravalente de GSK Biologicals ( GSK2321138A) y para evaluar la consistencia clinica de tres lotes de producción de FLU D-QIV en terminos de inmunogenicidad, administarda por via intramuscular en adultos de 18 años y mayores.**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE:04/08/2010

Data d'inici: Octubre 2010

Data fi: Abril 2011

Pacients en seguiment: 154

Pacients complerts: 154

Promotor: **GSK**

Investigador Principal: Dra.Alvarez/Dra.Del Val/Dra.Ballarín

Infermera: Sara Esteve/Dolors Morato

**Protocol CQVA149A2303, amb títol: "Estudio multicentrico, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, controlado con placebo y grupo activo (abierto) , de 26 semanas de duración, para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de QVA149 (110/50mcg q.d.) en pacientes con EPOC de moderada a grave".**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE: 08/10/2010

Data inici: Novembre 2010

Data fi: Novembre 2011

Pacients seleccionats: 18

Fallo screening: 8

Pacients que han retirat consentiment: 1

Pacients discontinuats: 1 (exitus)

Pacients randomitzats: 13

Pacients complerts: 12

Promotor: **Novartis**

Investigador Principal: Dra. Álvarez

Infermera: Rosa Díaz

**Protocol MK653C162: Estudio Multicentrico aleatorizado doble ciego y con tratamiento activo de pacientes con hipercolesterolemia primaria i riesgo cardiovascular elevado que no estan controlados adecuadamente con atorvastatina 10 mg: comparación de la eficacia y seguridad del cambio a la administración conjunta de ezetimiba y atorvastatina frente a la dupliación de la dosis de atorvastatina o el cambio a rosuvastatina**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE: 10/08/2010

Data inici: Setembre 2010

Data fi: Maig 2011

Pacients seleccionats: 7

Pacients que han retirat consentiment:: 1

Pacients discontinuats: 1

Pacients randomitzats: 1

Pacients complerts: 0

Promotor: **Merck**

Investigador Principal: Dra. Álvarez

Infermera: Rosa Díaz

**Protocol CLCZ696A2223: Estudio multicéntrico, aleatorizado doble ciego, controlado con placebo y tratamiento activo, de grupos paralelos para evaluar la respuesta a la dosis de AHU377 en combinación con Valsartan 320mg después del tratamiento de 8 semanas en pacientes con hipertensión sistolica leve o moderada.**

- **Fase IIb**

DATA CONTRACTE: 02/12/2010

Data inici: Febrer 2011

Data fi: Agost 2011

Pacients seleccionats: 30

Fallo screening: 5

Pacients randomitzats: 23

Pacients que han retirat consentiment: 2

Pacients complerts: 23

Promotor: **Novartis**

Investigador Principal: Dra. Martinez, Dra.Alvarez i Dra.Narejos



Infermera: Anna Coma, Gemma Sayós, Dolors Molera i Rosa Diaz

**Protocol MK-0431-403: "Estudio fase III, multicéntrico, randomizado, abierto, para comparar la eficacia y seguridad de un régimen de tratamiento basado con Sitagliptina frente a un régimen de tratamiento basado en Liraglutide en pacientes con diabetes Mellitus tipo II en monoterapia con Metformina que no has alcanzado un adecuado control glucémico".**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE: 21/03/2011

Data inici: Juny 2011

Data fi: Desembre 2011

Pacients seleccionats: 7

Fallo screening: 3

Pacients randomitzats: 4

Pacients discontinuats: 1

Pacients complerts: 3

Promotor: **Merck**

Investigador Principal: Dra. Narejos

Infermera: Dolors Molera

**Protocol CLAF237A23150: Estudio multicentrico aleatorizado doble ciego, controlado con placebo para evaluar la eficacia y seguridad del tratamiento de 24 semanas con vildagliptina en pacientes con diabetes mellitus II >70 años ( sin tratamiento previo o no controlados adecuadamente con farmacos orales).**

- **Fase IIIb**

DATA CONTRACTE: 29/12/2010

Data inici: Març 2011

Data fi: Desembre 2011

Pacients seleccionats: 7

Fallo screening: 0

Pacients randomitzats: 7

Pacients que han retirat consentiment: 0

Pacients complerts: 7

Promotor: **Novartis**

Investigador Principal: Dra. Martinez

Infermera: Anna Coma

**Protocolo GDS01C: "Ensayo clinico de fase III aleatorizado, doble ciego, controlado con Gardasil (vacuna contra el virus del papiloma humano (tipo 6, 11, 16, 18) (recombinante absorbida)), para estudiar la inmunogenicidad y tolerabilidad de V503 (vacuna de partículas similares al virus (VLP) L1 del papiloma humano (VPH) 9-valente) en niñas preadolescentes y adolescentes (9 a 15 años edad)"**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE: 22/02/2011

Data inici: Abril 2011

Data fi: Novembre 2011

Pacients seleccionats: 29  
Pacients randomitzats: 29  
Pacients discontinuats: 2  
Pacients complerts: 27  
Promotor: **Sanofi**  
Investigador Principal: Dra. Ulled/ Dra. Ramon  
Infermera: Rosa Diaz

**Protocol 1218.36, amb títol: “Estudio de fase III aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad de linagliptina (5mg), administrada por via oral 1 vez al dia durante al menos 52 semanas en pacientes con diabetes tipo 2 en combinación con insulina como tratamiento de base.”**

- **Fase III**  
DATA CONTRACTE: 08/09/2009  
Data inici: Desembre 2009  
Data fi: Juny 2011

Pacients seleccionats: 13  
Fallo screening: 5  
Pacients randomitzats: 6  
Pacients discontinuats: 0  
Pacients completats: 6  
Retira consentiment: 2  
**Promotor: Boehringer Ingelheim**  
Investigador Principal: Dra. Martinez i Dra. Ulled  
Infermera: Gemma Sayós/Anna Coma

## **ESTUDIS INICIATS ANY 2011**

**Protocol CL305985-018: Estrategias antihipertensivas Perindopril arginina/amlodipino versus Valsartan/Amlodipino: eficacia y seguridad en pacientes hipertensos de leves a moderados. Estudio aleatorizado, doble ciego durante 6 meses y que se continua con un seguimiento a largo plazo en abierto durante 8 meses con Perindopril Arginina/amlodipino.**

- **Fase III**  
DATA CONTRACTE: 19/11/2010  
Data inici: Febrer 2011  
Data fi: on going  
Pacients seleccionats: 30  
Fallo screening: 13  
Pacients randomitzats: 15  
Pacients que han retirat consentiment: 2  
Pacients discontinuats: 4  
**Promotor: Laboratoris Servier**  
Investigador Principal: Dra. Álvarez  
Infermera: Rosa Díaz



**Protocol KF5503/58: "Evaluación de la efectividad, seguridad y tolerabilidad de tapentadol de liberación prolongada frente a una combinación de tapentadol de liberación prolongada y pregabalina en pacientes con lumbalgia crónica severa con un componente de dolor neuropático".**

- **Fase IIIb**

DATA CONTRACTE: 24/03/2011

Data inici: Juliol 2011

Data fi: on going

Pacients seleccionats: 27

Fallo screening: 10

Pacients randomitzats: 16

Pacients que han retirat consentiment: 1

Pacients discontinuats: 4

Promotor: **Grünenthal Pharma S.A**

Investigador Principal: Dra. Álvarez

Infermera: Rosa Díaz

**Protocol MK3102-006: Ensayo clínico en fase IIB aleatorizado, controlado con placebo de búsqueda de dosis para estudiar la seguridad y la eficacia de MK3102 en pacientes con DMII y un control insuficiente de la glicemia**

- **Fase IIb**

DATA CONTRACTE: 22/11/2010

Data inici: Febrer 2011

Data fi: on going

Pacients seleccionats: 14

Fallo screening: 6

Pacients randomitzats: 7

Pacients que han retirat consentiment: 0

Pacients discontinuats: 1

Pèrdua de seguiment: 1

Promotor: **Merck**

Investigador Principal: Dra. Álvarez

Infermera: Dolors Molera

**Protocol AMPHORE (114147): Estudio de los fenotipos asmáticos en Europa en las condiciones de la vida real. Evaluación del control del asma y de su relación con los factores fenotípicos durante un año en una población asmática atendida en las consultas de atención primaria de 5 países europeos"**

- **Fase IIb**

DATA CONTRACTE: 27/09/2011

Data inici: Novembre 2011

Data fi: on going

Pacients seleccionats: 50

Pacients en seguiment: 50

Promotor: **GSK**

Investigador Principal: Dra. Martínez

Infermera: Anna Coma, Gemma Sayós

**Protocol DB2113373: Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo de 24 semanas de duración para evaluar la eficacia y seguridad de GSK573719/GW642444 en polvo para inhalación y de cada uno de los componentes por separado administrados una vez al día mediante un nuevo inhalador de polvo seco en sujetos con EPOC.**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE: 30/03/2011

Data inici: Juliol 2011

Data fi: on going

Pacients seleccionats: 11

Fallo screening: 8

Pacients randomitzats: 2

Pacients que han retirat consentiment: 1

Promotor: **GSK**

Investigador Principal: Dra. Narejos

Infermera: Dolors Molera

**Protocol BAY 98-7106/14725: Estudio multicentrico, multifactorial, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de búsqueda de dosis de Nifedipino GITS y candesartan en combinación comparados con monoterapia en pacientes adultos con hipertensión esencial.**

- **Fase II**

DATA CONTRACTE: juny 2011

Data inici: Agost 2011

Data fi: on going

Pacients seleccionats: 14

Fallo screening: 7

Pacients randomitzats: 7

Pacients que han retirat consentiment: 0

Pacients discontinuats: 1

Promotor: **Bayer**

Investigador Principal: Dra. Ballarin

Infermera: Anna Coma

**Protocol FLU-D-QIV-004: Estudio fase III observador ciego, aleatorizado multinacional y controlado con una vacuna no antigripal, para demostrar la eficacia de la vacuna antigripal estacional tetravalente de GSK Biologicals GSK2321138A(FLU D-QIV) administrada intramuscularmente en niños de 6 a 35 meses de edad.**

- **Fase III**

DATA CONTRACTE: 15/09/2011

Data inici: Octubre 2011

Data fi: on going

Pacients seleccionats: 30

Pacients randomitzats: 30

Promotor: **GSK**

Investigador Principal: Dra. Ulied/ Dra. Ramon

Infermera: Rosa Diaz

## **PUBLICACIONS**

### Publicacions revistes científiques:

1. **Soluble fibre (*Plantago ovata* husk) reduces plasma low-density lipoprotein (LDL) cholesterol, triglycerides, insulin, oxidised LDL and systolic blood pressure in hypercholesterolaemic patients: A randomised trial.**  
[Rosa Solà](#), [Eric Bruckert](#), [Rosa-Maria Valls](#), [Silvia Narejos](#), [Xavier Luque](#), [Manuel Castro-Cabezas](#), [Gema Doménech](#), [Ferran Torres](#), [Mercedes Heras](#), [Xavier Farrés](#), [José-Vicente Vaquer](#), [José-Miguel Martínez](#), [Maria-Cruz Almaraz](#) and [Anna Anguera](#)  
Unitat de Recerca en Lípids i Arteriosclerosi, CIBERDEM, Hospital Universitari Sant Joan, IISPV, Universitat ROVIRA i VIRGILI, Reus, Spain. [rosa.sola@urv.cat](mailto:rosa.sola@urv.cat)  
. [Atherosclerosis](#) **211(2):630-7** (2010)
2. **Agrupació de les Ciències Mèdiques d'Osona. 11<sup>a</sup> BECA D'INVESTIGACIÓ D'OSONA. Projecte Guanyador, Sala de la Columna de l'Ajuntament de Vic, 1 octubre 2010 : "Atenció Integrada per a Pacients Complexes Reingressadors". Equip Investigador:** Dr. Xavier Costa i Tadeo, Dr. Joan Espauella i Panicot, **Dra. Silvia Narejos i Pérez**, Dra. Marta Serrarols i Soldevila, Dr. Rafel Toribio i Galeote, Dra. Isabel Ramon i Bofarull i Dr. Pere Roura i Poch.
3. **Cartas Al Director: Interacciones Farmacológicas en Población Polimedicada.** Aten Primaria. 2008;40(11):581-7 Autores: Judith Canudas Canadell, Sílvia Ricart Muns, Gemma Sayós Freixer, Encarna Zapata Romero, y Albert Figueras. Área Básica de Salud Vic Sud. Area Básica de Salud Centelles. Fundació Institut Català de Farmacologia
4. **Aliskiren/Amlodipine Combination Lowers Blood Pressure More Effectively Than Amlodipine Monotherapy in Obese and Non-Obese Patients With Moderate to Severe Hypertension** Rudiger C. Braun-Dullaues *Magdeburg, Germany*; Sergey B. Shustov *St. Petersburg, Russia*; **Carmen Alvarez Barcelona, Spain**; Gregorio G. Rogelio *Quezon City, Philippines*; Cheraz Cherif *Papst Basel, Switzerland*; Jack Zhang *East Hanover, NJ*. July 2010.
5. **Randomized controlled trial of the CGRP receptor antagonist MK-3207 in the acute treatment of migraine** Cephalalgia April 1, 2011 31: 712-722 (col.laboradors : **S. Narejos**)
6. **A comparison of efficacy and safety of vildagliptin and gliclazide in combination with metformin in patients with Type 2 diabetes inadequately controlled with metformin alone: a 52-week, randomized study.** C. Filozof, J-F. Gautier. Article first published online: 1 MAR 2010 (Col.laboradors: **S. Narejos**). Diabetic Medicine, vol 27, Issue 3, pages 318-326.
7. **Long-Term Tolerability of Telcagepant for Acute Treatment of Migraine in a Randomized Trial** Kathryn M.Connor MD, Sheena K.Aurora MD, Tom Loeys PhD, Messoud Ashina MD, Christopher Jones BA, Hilde Giezek MSc, Rachid Massaad PhD...Article first published online: 10 nov 2010. Headache: The journal of head and face pain. Vol 51, Issue 1 , pages 73-84, January 2011 (Col.laboradors: **S. Narejos**)

## Publicacions en Posters:

1. **Jornades Aceba 11 nov 2011 (El Montanyà). POSTER: “ Estudi Comparatiu de creixement de la població de Centelles amb les gràfiques de l'estudi Espanyol vs estudi Orbegozo.** Angels Ulíed, Susana Matesanz, Carme Puigbarraca, Angels Fumanya, Alba Masó i Angels Ramon.
2. **Salut i Escola : Els Tallers (El Montanyà). Jornades ACEBA 11 nov 2011.**
3. **EI! TORNEM-HI? CENTELLES ESTIU 2011** Autores: Lourdes Tuneu (atenció usuari ), Encarna Zapata i Lluïsa Rodríguez (infermeres ) ABS Centelles.
4. **MASSATGE INFANTIL. CURS 2010-2011.** Autora: Esteve Lucena, Sara; D'infermeria - ABS Centelles

**Salut i Escola: Els Tallers**

Autores: Coma Roura, Anna; Sayós Freix, Gemma; infermeres ABS Centelles<sup>(1)</sup>

**OBJECTIUS**

**Objectiu Principal:**

- Fer arribar la informació necessària sobre temes com: primers auxilis, alimentació, exercici físic, sexualitat, com prendre decisions, organitzar una farmàcia, als adolescents de les nostres escoles mitjançant tallers, jornades i activitats de diferents tipus.

**Objectius Secundaris:**

- Primeres auxilis: que els adolescents tinguin un mínim de coneixements davant de ferides, desferides, cops, perques de coneixement, cremades, tussides, vomits, diarrees, picades, mossegades i tòxes.
- Alimentació: donar a conèixer als diferents grups d'aliments i l'alimentació equilibrada en els adolescents.
- Exercici físic: donar a conèixer els beneficis i els riscos de l'exercici físic.
- Sexualitat: donar a conèixer els diferents mètodes anticonceptius, com posar un preservatiu, mètodes de transmissió sexual, respecte en la parella, tipus de sexualitat, entorns no segur.
- Prendre decisions: parlar sobre tots de les conseqüències de prendre decisions en diferents situacions en què es poden trobar.

**MATERIAL**

- Vídeos, propostes, activitat amb material sanitari, preservatiu, altres mitjans anticonceptius, flors i cartons per a realitzar tallers i activitats.

**RESULTATS**

- Elaboració d'un esborrany (un diàleg complet) elaborat en grups de 2 o 3 persones infantant fibres en 10 diferents aliments inclosos a la llegenda. Activitat realitzada a 1r ESO i 2n ESO.
- Després de l'explicació teòrica, cures, entorns i rescat de diferents casos en grups de 2 o 3. Taller realitzat a 2n i 4r ESO i 1r d'adults.
- Explicació teòrica i després pràctiques de com posar un preservatiu. Taller realitzat a 3r ESO.
- Prendre decisions en diferents situacions i creem un debat. Activitat realitzada a 6a de primària.
- Taller teòric i vídeo amb explicació dels avantatges i inconvenients de fer exercici físic en l'adolescència. Explicació de com fer l'activitat física més divertida i agradable en aquesta etapa. Taller realitzat a 3r ESO.

**MASSATGE INFANTIL**

Autora: Esteve Lucena, Sara; Infermeres ABS Centelles

**QUE PRETEN EL MASSATGE INFANTIL?**

PREVENIR  
INFORMAR  
EVALUAR  
AUXILIAR  
PROTEGER  
EVALUAR  
EVALUAR  
EVALUAR

**A QUE AJUDA?**

Desenvolupament de la capacitat de la mà i del polze, que és el més desenvolupat per a la gestió de la vida.  
Desenvolupament de la capacitat de la mà i del polze, que és el més desenvolupat per a la gestió de la vida.  
Desenvolupament de la capacitat de la mà i del polze, que és el més desenvolupat per a la gestió de la vida.

**OBJECTIUS PRINCIPALS:**

Prevenir les lesions i les malalties que podrien afectar al desenvolupament de la mà i del polze.  
Informar sobre la importància de la higiene i la protecció de la mà i del polze.  
Evaluació de la capacitat de la mà i del polze, que és el més desenvolupat per a la gestió de la vida.  
Auxiliar a les persones que tenen dificultats per a la gestió de la vida.  
Proteger la capacitat de la mà i del polze, que és el més desenvolupat per a la gestió de la vida.  
Evaluació de la capacitat de la mà i del polze, que és el més desenvolupat per a la gestió de la vida.

**ACTIVITAT**

Les activitats de la mà i del polze són molt importants per a la gestió de la vida. Per això, és important que les persones que tenen dificultats per a la gestió de la vida, puguin desenvolupar la capacitat de la mà i del polze, que és el més desenvolupat per a la gestió de la vida.

El treball de la mà i del polze és molt important per a la gestió de la vida. Per això, és important que les persones que tenen dificultats per a la gestió de la vida, puguin desenvolupar la capacitat de la mà i del polze, que és el més desenvolupat per a la gestió de la vida.

El treball de la mà i del polze és molt important per a la gestió de la vida. Per això, és important que les persones que tenen dificultats per a la gestió de la vida, puguin desenvolupar la capacitat de la mà i del polze, que és el més desenvolupat per a la gestió de la vida.



## EI! TORNEM-HI? CENTELLES ESTIU 2011

Autors: La urdes Ture (atenció usuari), Encarnà Zapata i Lluïsa Rodó (infermeres) ABS Centelles.

Aquest any es compleix la 3ª edició d'aquest programa de promoció de la salut

### OBJECTIUS

#### Objectiu principal:

- Millorar la salut de la població de Centelles mitjançant l'ús de caminar diàriament, here.
- El benefici són els següents:
  - Millorar la forma física.
  - Millorar la pèrdua de pes.
  - Millorar un pes saludable.
  - Millorar els nivells de colesterol.
  - Millorar el control de la diabetis.
  - Prevenir les malalties cardiovasculars.
  - Millorar la densitat òssia.
  - Millorar el control de la pressió arterial.
  - Millorar la capacitat respiratòria.

#### Objectius secundaris:

- Millorar les relacions interpersonal i l'estat emocional de la persona.
- Elecció psicològica positiva, augment d'autoestima, disminuïr l'ansietat i millorar l'estat anímic.
- Augmentar la pràctica d'activitat física en la població.

### ACTIVITAT

- Camí de 3 hores en un circuit petit.
- Realitzada a més de 1000.
- De Dilluns a Dimecres, 21.30 a 22.30 i 7.00 a 8.00.
- Organitzador: Ajuntament d'ABS i Servei de Salut Pública d'ABS Centelles.
- Organitzador d'acompanyament: personal d'ABS, personal de la Caminada Popular de Centelles i Voluntaris.

### RESULTATS

Aquest any ha sigut la 3ª edició.

- Ha sigut 251 participants.
- 79 persones del 21-30 anys.
- 101 persones del 31-40 anys.
- 101 persones del 41-50 anys.
- 101 persones del 51-60 anys.
- 101 persones del 61-70 anys.
- 101 persones del 71-80 anys.
- 101 persones del 81-90 anys.
- 101 persones del 91-100 anys.

### CONCLUSIONS

- Tot i que el 1er de participar hi ha d'haver un temps anterior, hi ha hagut una estabilitat de participació.
- Haurem com a personalitat d'ABS i com a població a més la continuïtat que s'ha creat per la pràctica d'activitat física durant la resta de l'any.
- Tot i que el personal implicat amb la caminada, ha estat molt actiu per a la propera edició sigui major èxit de participació.

## REFLEXIONEM SOBRE ELS REMEIS CASOLANS

Autors: Camila Canadell, Julia Ricart, Marc Sureda, Sílvia Sureda, Zapata Romero, Encarnà Zapata.

Infermeres ABS VIC Sud i Infermeres ABS Centelles

Col·laboració gràfica: Hernández Torres, Natalia.

### OBJECTIUS

#### Objectiu Principal:

- Conèixer l'ús que fan els usuaris d'herbes, ungüents, infusos, etc., mitjançant una enquesta realitzada a la consulta o a domicili.

#### Objectiu Secundari:

- Informar: que els usuaris donin a conèixer el consum d'aquest tipus de remeis.
- Emocional: establir un marc de confiança perquè puguin expressar-ho espontàniament.

### MATERIAL

- Enquesta realitzada per internet a l'usuari, en la que es demana la medicació habitual i els remeis casolans i el perquè del seu ús.
- L'enquesta és al·lònia, i es realitza en consulta o a domicili.
- Enquesta (tema de valoració amb nivells definits):
  - Nivell d'estudi.
  - Sexe.
  - Edat.
  - Malalties cròniques.
  - Motiu de la consulta.
  - Tractament habitual i el perquè ho pren.
  - Automedicació (fàrmacs i/o remeis casolans) i el perquè ho pren.

### RESULTATS

De 104 enquestes, en 25 casos hi havia consum de fàrmacs o remeis casolans dels que no se'n fa cap mena de seguiment.

Exemples destacats: l'ús d'herbes que augmenten les xifres tensiònals, en persones que segueixen tractament mèdic per hipertensió.

### CONCLUSIONS

- Falta de coneixement per part del personal dels remeis casolans.
- Creixença popular que les herbes són "inofensives".
- Caldrà l'atenció que hi hagi un consum tant elevat del seu ús.

## LA WEB, UNA EINA MOLT VÀLIDA

A finals de l'any 2009 es va posar en marxa la pàgina web de l'ABS Centelles. La idea era crear una eina útil, ràpida i comunicativa per a la població de Centelles i als professionals de l'ABS Centelles.

Autors: Mireia Gual, responsable de la pàgina web de l'ABS Centelles.

### OBJECTIUS

- Donar a conèixer la població de Centelles i els seus recursos.
- Facilitar la comunicació entre la població i els professionals de l'ABS Centelles.
- Facilitar la comunicació entre la població i els professionals de l'ABS Centelles.
- Facilitar la comunicació entre la població i els professionals de l'ABS Centelles.

### MATERIAL

- Internet.
- Ordinador.
- Accés a Internet.
- Accés a Internet.

### CONTINGUTS I COMUNICACIÓ

- La web està estructurada en:
  - Informació general de Centelles.
  - Informació sobre els serveis de l'ABS Centelles.
  - Informació sobre els serveis de l'ABS Centelles.
  - Informació sobre els serveis de l'ABS Centelles.

### RESULTATS: ESTADÍSTIQUES DE LA WEB

107 Pacients van participar en alguna activitat d'investigació durant 2010.

18 Pacients van participar en alguna activitat d'investigació durant 2010.

11 Pacients van participar en alguna activitat d'investigació durant 2010.

3 Pacients van participar en alguna activitat d'investigació durant 2010.

### CONCLUSIONS

- La web compta amb una estructura que és fàcil de navegar.
- Facilita la comunicació entre la població i els professionals de l'ABS Centelles.
- Facilita la comunicació entre la població i els professionals de l'ABS Centelles.
- Facilita la comunicació entre la població i els professionals de l'ABS Centelles.

## RECERCA A L'ABS CENTELLES: CONEIXEMENT DE FÀRMACS D'ÚLTIMA GENERACIÓ.

Autors: Mireia Roca (Responsable farmacèutica), Esterina Pulido (Tècnica de Laboratori i Coordinadora d'Estudi clínic), Carmen Alvarez (Mèica de Família ABS Centelles).

### OBJECTIUS

- Valoració dels fàrmacs i notícies en estudi d'investigació clínic: Fàrmacs d'última generació.
- Valoració de la facilitat de recerca a l'ABS durant l'últim any, nombre d'usuaris, tipus, patologies.

### MATERIAL

- Recopilació de protocols, bases de dades i activitat assistencial.

### CONCLUSIONS

- Objectiu principal: Millorar i millorar la base assistencial en benefici del PACIENT.
- Activitat d'investigació com a base de l'activitat assistencial.
- Classificació de patologies d'última generació.
- Alta diferència de la població i l'activitat de recerca del centre amb una taxa de participació propera al 10%.

## Estudi comparatiu de creixement de la població de Centelles amb les gràfiques de l'Estudi Espanyol v.s. Estudi Orbegozo

Àngels Ullied, Susana Matesanz, Carme Puigbarraca, Àngels Fumanya, Alba Masó i Àngels Ramon.

Equip de Pediatria CAP Centelles, Hostalets de Balenya i Sant Martí de Centelles. Reunió ACEBA 11 de Novembre 2011.

### ANTECEDENTS

• **ESTUDI ESPANYOL:** Estudi realitzat a partir d'individus del País Basc, Catalunya, Aragó, Andalusia i Madrid entre els anys 2000 i 2008. Aquest estudi inclou estudis transversals de 32.064 subjectes des del naixement fins l'edat adulta. (ESPAÑOL)

• **ESTUDI ORBEGOZO:** Estudi realitzat a partir d'individus del País Basc entre 1978-1998. Aquest estudi inclou estudis transversals i longitudinals de subjectes des del naixement fins l'edat adulta. (ORBEGOZO)

• Els experts recomanen: Realitzar estudis transversals representatius de les diferents regions amb una periodicitat de 10-15 anys mentre existeixi tendència secular del creixement.

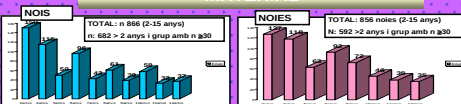
### OBJECTIUS

1. Estudi transversal de la nostra població de nois i noies amb edat superior a 2 anys amb un nombre superior a 30 per grup.
2. Comparació de pes, talla i IMC en SDS obtinguts amb les dades de l'estudi d'Orbegozo (1978-1998) i de l'estudi transversal Espanyol (2008) per veure quina és la gràfica que s'ajusta millor a la nostra població.

### MÈTODES

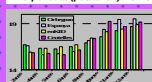
Noies i nois d'edat: 1,8 -2,3; 2 anys (3,8-4,3; 4 anys (4,8-5,3; 5 anys... fins als 12 anys  
Z-score (SDS): de pes, talla i IMC- P50 /DE Orbegozo semi-longitudinal (1978-1998)  
Estudi Espanyol transversal (2008)  
Comparació estadística del Z-score entre els dos estudis  
Pequet estadístic: SPSS 12.0

### MATERIAL

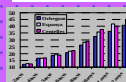


### RESULTATS

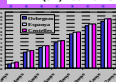
#### IMC per edat (pes/talla)2 NOIES



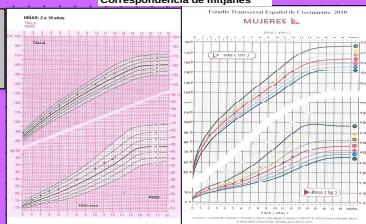
#### PES (Kg) mitjana NOIES



#### TALLA (cm) P50 NOIES



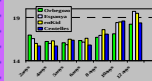
#### Correspondència de mitjanes



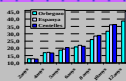
| NOIES edat | n   | IMC* Orbegozo | IMC* Espanyol | Pes* Orbegozo | Pes* Espanyol | Talla* Orbegozo | Talla* Espanyol | p**   |
|------------|-----|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|-------|
| 2 anys     | 127 | -0,6          | -0,5          | 0,1           | -0,1          | 0,95            | 0,45            | <0,05 |
| 4 anys     | 118 | -0,4          | 0,02          | 0,09          | 0,12          | 0,55            | 0,12            | <0,05 |
| 5 anys     | 62  | -0,4          | -0,08         | 0,13          | -0,07         | 0,5             | -0,3            | <0,05 |
| 6 anys     | 91  | -0,2          | 0,08          | 0,4           | 0,1           | 0,7             | 0,1             | <0,05 |
| 8 anys     | 71  | 0,24          | 0,1           | 0,5           | 0,1           | 0,5             | 0,03            | <0,05 |
| 10 anys    | 46  | 0,7           | 0,2           | 0,8           | 0,2           | 0,4             | -0,0            | <0,05 |
| 11 anys    | 37  | 0,18          | -0,2          | 0,5           | -0,2          | 0,6             | 0,03            | <0,05 |
| 12 anys    | 35  | 0,18          | -0,1          | 0,5           | -0,1          | 0,5             | -0,06           | <0,05 |

Nota: \* P50 valors expressats en SDS. \*\* La comparació de parells entre els valors IMC, Pes i Talla en SDS.

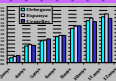
#### IMC per edat (pes/talla)2 NOIES



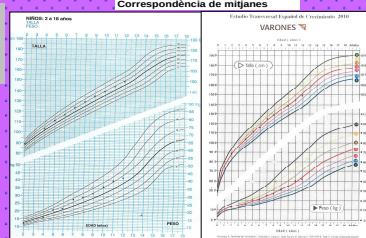
#### PES (mitjana) NOIES



#### TALLA (cm) P50 NOIES



#### Correspondència de mitjanes



| NOIES edat | n   | IMC* Orbegozo | IMC* Espanyol | Pes* Orbegozo | Pes* Espanyol | Talla* Orbegozo | Talla* Espanyol | p**   |
|------------|-----|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|-------|
| 2 anys     | 150 | -1,0          | -1,6          | -0,5          | -0,2          | 1,0             | 0,46            | <0,05 |
| 4 anys     | 115 | -0,4          | 0,2           | -0,08         | -0,2          | 0,24            | -0,09           | <0,05 |
| 5 anys     | 50  | -0,2          | -0,3          | 0,7           | -0,35         | 0,6             | -0,35           | <0,05 |
| 6 anys     | 96  | -0,5          | -0,15         | 0,23          | -0,35         | 0,3             | -0,06           | <0,05 |
| 8 anys     | 61  | 0,2           | 0,06          | 0,65          | 0,08          | 0,64            | 0,01            | <0,05 |
| 10 anys    | 58  | 0,7           | 0,06          | 0,8           | 0,03          | 0,5             | -0,03           | <0,05 |
| 11 anys    | 23  | 0,7           | 0,03          | 0,8           | 0,03          | 0,4             | -0,3            | <0,05 |
| 12 anys    | 37  | 0,05          | -0,38         | 0,23          | -0,4          | 0,3             | -0,35           | <0,05 |

Nota: \* P50 valors expressats en SDS. \*\* La comparació de parells entre els valors IMC, La comparació de l'IMC dels nois de 5 anys es n.s.

### CONCLUSIONS

1. Les revisions a la nostra àrea bàsica disminueixen de forma important amb l'edat, el que ha suposat no tenir dades suficients, per sobre dels 12 anys, per poder fer la comparació de dades en aquest estudi.
2. En la comparació del pes, la talla i l'índex de massa corporal en SDS en els talls d'edat: 2,4,5,6,8,10,11 i 12 anys, tant en nens com en nenes, per les corbes de Orbegozo i d'Espanya hi ha diferències estadísticament significatives (p<0,05) a excepció en els nens de 5 anys respecte a l'índex de massa corporal.
3. La mitjana de la talla i del pes dels nois i de les noies de la nostra àrea bàsica es superposa al P50 de les gràfiques de l'Estudi transversal Espanyol i al P75 de les gràfiques Orbegozo.

## Activitats formatives

La formació és una activitat fonamental per a la nostra ABS, està incentivada i comprèn tots els estaments (metges, infermeria i personal administratiu).

Per un costat hi ha la **formació intra-EAP** dins del marc de sessions generals a l'ABS. Es planifiquen sessions mes a mes i es fan els dimarts i divendres de cada setmana representant unes 3 hores setmanals formatives.

Durant aquest any 2011, s'han portat a terme sessions dels següents temes:

- Política de Salut en Immigració a Catalunya (J. Palmarola- Salut Mental CHV)
- Formacio en Omi-Web (Liliana Ventura-Stacks)
- Sessions Regulars Mensuals amb Salut Mental Osona (Dra. Alvarez)
- Sessions de Pacient Complexe mensuals (Dra. Anna Tantiña) .
- Sessions d'Investigació Trimestrals (Dra.Carmen Alvarez)
- Equinoterapia (Laia Riquelme)
- Programes de Salut – Avaluacio any 2010 (Sra. Margo Prat- Sra. Nuria Vila)
- Ampliació de Cartera de Serveis en Dietètica (Sra. Montse Moya)
- Acupuntura (Dr. Seguer)

- P.I.A.I. ( Sra Encarna Zapata – Sra. Eva Rovira “Ajuntament Centelles”)
- Recollida de Mostres de Microbiologia (Servei Laboratori CHV)
- Diabetes induïda per Corticoids (Dr Saigi- Endocrino CHV)
- Portal de Salut Alloro (Sra. Laura Vila- lcs- Siso)
- Aspectes Medico-Legals en Cas de Violència de Gènere (Dr. Jordi Jimenez)
- Tallers RCP AVANÇADA I - II (Sra. Lluïsa Rodriguez- Dra. Neus Font- Vic Sud)
- Projecte Aliança per la seguretat del Pacient (Sra. Dolors Morató – Sra. Anna Coma)
- Projecte Coperatiu Socio-sanitari Atenció a la Dona – Vademames (Sra. Marta Iraizoz, Sra Eulalia Fierro, Sra Sara Esteve)
- Seguiment Recepta Electrònica (Dr. Vilatimó- Dra Narejos)
- Nou enfocament de la Depressió (Dra Alvarez- Salut Mental CHV)
- Circuits Diagnòstics ( Dra Ramon-Sra Vivet- CHV)
- Sessió Objectius Cat Salut (Dra Narejos)
- Maltractament en Gent Gran, i Maltractament Infantil “signes d'al.lerta” ( Sra Zapata – Dra Ramon)
- Unitat de Salut Laboral (Sra. Eva Porcel- Cat Salut)
- Protocol Atenció Urgent Oftalmologia (Dr Licari- Oftalmologia CHV)
- Tallers Insulinització I - II (Novonordisk)
- Actualització MPOC (Dr. Serra- Neumoleg CHV)
- Sessió Educació Grupal (Sra. Natalia Mingorance- SemFyc)
- Formació en Bomba Infusió SC Continua per Atenció a Final de Vica ( Sra. Marta Ferrer- Htal Sta Creu Vic)
- Campanya antigripal 2011 ( Sra Rosa Diaz - Dra Narejos)
- Introducció al Binomi (Dra Narejos)
- Sessió Formativa en Radiologia Torax- Osteoarticular (Dr Cruixent- Cap Osona lcs)
- Taller Espirometries ( Dr Serra – neumologia CHV)
- Tractament DM2- Analegs GLP1 (Dr Javier Ventura- Novonordisk)
- Pagina Web Centelles, Forums Centelles, Intranet Centelles ( Sras. Coma, Sayos, Moya, Gallardo, Martinez)
- Hipertrofia Benigna Prostata- Tacte Rectal (Dra. Belen Arroyo- GSK)
- Intranet (Sra. Mar Gallardo)
- Prevenció riscos Laborals (Dr. Vilardell- CHV- Sra. Simon)
- Estatus i Seguiment Estudi Zoster Glaxo (Sra. Sanchez- Sr Juan Garcia- GSK)

Pel que fa a les activitats formatives **extra - EAP** aquestes han estat fetes pels diferents estaments (metges, infermeria i personal administratiu). Han inclòs des de l'assistència als diferents cursos i jornades de medicina familiar i comunitària als d'infermeria. També hem efectuat les activitats formatives promocionades des del SISO.



## **FORMACIÓ DEL PERSONAL 2011**

| <b>METGES: DESCRIPCIÓ DEL CURS</b>                   | <b>PERSONAL</b> | <b>SITUACIÓ</b> |
|------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| 25 JORNADA DE PEDIATRIA AMBULATORIA                  | DRA. RAMON      | ASSISTENCIA     |
| Diploma acreditatiu de capacitatíó en Acupuntura     | DR. SEGUER      | ASSISTENCIA     |
| VACUNES 2011 /XV CURS ACTUALITZACIÓ                  | DRA. NAREJOS    | ASSISTENCIA     |
| PARTICIPACIÓ INVESTIGACIÓ                            | DRA. ALVAREZ    | PONENT          |
| 16è.Sessió científica Hipertensió                    | Dra. ALVAREZ    | ASSISTENCIA     |
| PROTOCOL BRUNENTHAL                                  | DRA. ALVAREZ    |                 |
| 16 JORNADA ACTUACILITZACIÓ EN MEDICINA               | DRA. ALVAREZ    | ASSISTENCIA     |
| CERTIFICAT INVESTIGACIÓ                              | DRA. ALVAREZ    |                 |
| 22 FORM.MEDICA CONTINUADA GERONTOLOGIA               | DRA. TANTIÑA    | ASSISTENCIA     |
| JORNADA DE NUTRICIÓ                                  | DRA. A.ULIED    | ASSISTENCIA     |
| EACCME CERTIFICATE                                   | DRA ULIED       | ASSISTENCIA     |
| INMUNOGENICIDAD Y SEGURIDADDE VAT                    |                 |                 |
| ANTINEUMOCOCITA CONJUDA E INFARIX                    | DRA RAMON       | ASSISTENCIA     |
| XXVI CURS FORMACIÓ CONTINUADA EN PEDI 2010-2011      | DRA RAMON       | PONENT          |
| XXVI CURS FORMACIÓ CONTINUADA EN PEDI 2010-2011      | DRA. RAMON      | ASSISTENCIA     |
| II JORNADA PROG. DET.PRECOÇ CANCER MAMA              | DRA. NAREJOS    | ASSITENCIA      |
| XXVI FORMACIÓ CONTINUADA PEDIATRIA 2010-2011         | DRA. ULIED      | ASSITENCIA      |
| XXVI FORMACIÓ CONTINUADA PEDIATRIA 2010-2011         | DRA ULIED       | PONENT          |
| I JORNADA DE FORMACIÓ I PROMOCIÓ SALUT               | DRA. MARTINEZ   | ASSISTENCIA     |
| JORNADES ACEBA/ PACIENT COMPLEXE DEFICIIONS          | DRA. NAREJOS    | DOCENT          |
| I CRITERIS - FUTURS MODELS POSSIBLES D'ATENCIÓ       |                 | MODERADORA      |
| JORNADES ACEBA/ ESTAT ACTUAL INVESTIG.               |                 |                 |
| PEDIATRIA                                            | DRA. ULIED      | DOCENT          |
| Jorn.Aceba / Pacient Complex- Fràgil .- Com ho fem ? | DRA. TANTIÑA    | DOCENT          |

| <b>INFERMERIA: DESCRIPCIÓ DEL CURS</b>                               | <b>PERSONAL</b>  | <b>SITUACIÓ</b> |
|----------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|
| Manejo practico de insulinoiterapia DM2                              | Lluïsa Rodriguez | ASSITÈNCIA      |
| VACUNES 2011/ XV CURS ACTUALITZACIÓ                                  | Rosa Díaz        | ASSITÈNCIA      |
|                                                                      | Estefania        |                 |
| Curs presencial de Bona pràxis Clínica en Assajos Clínics            | Puigomenech      | ASSITÈNCIA      |
| IIIJORNADA SOBRE EL FINAL DE LA VIDA, el Dol:<br>COM VIURE LA PÈRDUA | Encarna Zapata   | ASSITÈNCIA      |
|                                                                      | Estefania        |                 |
| CERTIFICATE OF TRAINING                                              | Puigomenech      | ASSITÈNCIA      |
| VII JORNADA INFERMERIRA                                              | Encarna Zapata   | ASSITÈNCIA      |
| III JORNADA SOBRE FINAL DE VIDA                                      | Encarna Zapata   | ASSITÈNCIA      |
| Instal·lacions Radiognòstic                                          | Angels Gimeno    | ASSITÈNCIA      |
| TUTORA EN PRACTIQUES UNI VIC INFERMERIA                              | Lluïsa Rodriguez | DOCENT          |
| Formació de formadors: capacitats del tutor de prac.clin             | Lluïsa Rodriguez | ASSITÈNCIA      |
| Com fer un bon tracte a la dona que pateix mal tractam               | Encarna Zapata   | ASSITÈNCIA      |
| curs a distància "cuidado clínico de las heridas crónicas            | Lluïsa Rodriguez | ASSITÈNCIA      |
|                                                                      | Carme            |                 |
| AUXILIAR DE PEDIATRIA                                                | Puigbarraca      | ASSITÈNCIA      |



|                                                        |                   |            |
|--------------------------------------------------------|-------------------|------------|
| ENFERMERIA I VACUNAS                                   | Carme Puigbarraca | ASSITÈNCIA |
| Curs de Vacunacions del Departament de Salut           | Sara Esteve       | ASSITÈNCIA |
| JORNADES ACEBA/TREBALL CONJUNT SALUT I SERVEIS SOCIALS | Encarna Zapata    | DOCENT     |
| JORNADES ACEBA/ PREVENCIO I ATENCIÓ A LA CRONICITAT    | Encarna Zapata    | MODERADORA |
| JORNADES ACEBA/ INTERVENCIO EN MEDIACIÓ                | Tina Vivó         | DOCENT     |

| ADMINISTRATIUS: DESCRIPCIÓ DEL CURS                                                              | PERSONAL       | SITUACIÓ   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------|
| Curs presencial de bona pràxis Clínica en Assajos Clínics                                        | Merce Martinez | ASSITÈNCIA |
| Curs aplicat sobre com fer un bon tracte a la dona que pateix maltractament: eines d'entrevista. | Montse Masnou  | ASSITÈNCIA |
| Jornades Aceba/ Atenció a pacients amb necessitats especials: "Els nostres pacients VIP "        | Lourdes Tuneu  | PONENT     |



## **INFORME DE RESPONSABILITAT SOCIAL CORPORATIVA DE L' ABS CENTELLES.**

## FORMALITZACIÓ

### CODI ÈTIC:

- Avaluació interna i externa en relació al compromís en matèria de RSC.
- Promoure el diàleg amb tots els grups d'interès.
- Afavorir la transparència en relació als processos d'avaluació i el diàleg.

### ÀMBIT LABORAL

- No discriminació, igualtat d'oportunitats i respecte a la diversitat.
- Mecanismes de diàleg amb les parts interessades.
- Incorporar mecanismes d'atenció al client.
- Respecte als Drets Humans.

### OCUPACIÓ:

- Foment de l'estabilitat en l'ocupació.
- Promoció interna dels treballadors en la presa de decisions.
- Fomentar mesures d'harmonització de la vida laboral i familiar (flexibilitat horària per tenir cura dels infants...)
- Fomentar la qualitat de vida i la salut i seguretat en el lloc de feina.
- Negociació de les condicions laborals.
- Diferències salarials transparents i en funció de les categories professionals.

## PERSONAL

La responsabilitat social de l'empresa es la perspectiva de millorar les condicions de benestar personal i familiar dels recursos humans propis per aconseguir una millora dels objectius específics d'organització.

### 1. Horaris flexibles:

Mitjançant aquesta pràctica les persones treballadores assumeixen el control del seu horari de feina, introduint variacions en la dedicació diària d'acord amb les necessitats que els marqui la seva agenda., d'aquesta manera es redueix el retard i l'absentisme laboral, i així augmenta la motivació i constitueix un interessant incentiu a l'hora de la contractació i retenció.

### 2. Setmanes laborals comprimides:

Aquesta pràctica permet al personal treballar més hores durant uns dies a la setmana a canvi de la reducció de dies laborals. Si bé no és la millor mesura per a la conciliació permet a la persona assalariada gaudir de caps de setmana més llargs o períodes vacacionals extra.

### 3. Reducció de jornada:

En el naixement d'un infant, tant el pare com la mare poden optar per reduir un terç o la meitat de la jornada amb la consegüent reducció de salari.

4. Treball a temps parcial.
5. Beneficis extrajurídics:  
Plans de pensions, assegurances de vida, assegurances mèdiques....
6. Formació.

## SUPORT PROFESSIONAL

L' Empresa forma part del SPMAM (Servei de Prevenció i Medi Ambient Mancomunitat) entre institucions i centres sociosanitaris d'osona i el ripollès.

L'Organització i els responsables de formació inclouen accions formatives un cop l'any en base a les necessitats del sistema de gestió ambiental i prevenció de riscos laborals implantat.

Programes de salut:

És molt important en un ambient laboral mantenir relacions satisfactòries amb les persones, i també l'absència de les malalties físiques i psicològiques.

## PLANTILLA

Personal en plantilla a l'any 2011.

| TITULACIÓ     | TREBALLADORS |
|---------------|--------------|
| METGES        | 10           |
| PEDIATRES     | 4            |
| INFERMERIA    | 9            |
| LLEVADORES    | 1            |
| AUXILIARS     | 6            |
| ADMINISTRATIU | 11           |

### SERVEI ODONTOLOGIA

|            |   |
|------------|---|
| ODONTÒLEGS | 3 |
| AUXILIARS  | 3 |

### ALTRES

|                     |   |
|---------------------|---|
| TREBALLADORA SOCIAL | 1 |
|---------------------|---|

### SERVEIS NO COBERTS PEL CATSALUT

|                  |   |
|------------------|---|
| SERVEI DIETÈTICA | 2 |
| HOMEOPATIA       | 1 |
| PODOLOGIA        | 1 |
| PSICOLOGIA       | 1 |

## ACTIVITATS PREVENTIVES DESENVOLUPADES

### Vigilància de la salut

S'ha portat a terme una correcta vigilància de la salut en tots aquells treballadors en els quals ha estat planificada, així com en tots aquells que han necessitat d'una intervenció puntual.

### Objectius

S'han acomplert el 85% (6 de 8) dels objectius planificats per aquest any, en quan a Prevenció de Riscos Laborals.

### Planificació d'activitats preventives

S'ha seguit la planificació establerta per tal de portar a terme l'activitat preventiva planificada.

#### 5.3.1.5. Sinistralitat EAP Osona sud/Alt Congost

| COMUNICATS D'INCIDÈNCIA EAP Osona sud/Alt Congost |                      |          |            |          |                       |                               |                |
|---------------------------------------------------|----------------------|----------|------------|----------|-----------------------|-------------------------------|----------------|
| Any                                               | Accidents de Treball |          |            |          | Malaltia Professional | No causen dany a les persones |                |
|                                                   | AT AB                | AT SB    | In Itinere | Recaguda | MMPP                  | Incident                      | Comunicat Risc |
| 2006                                              | 0                    | 0        | 0          | 0        | 0                     | 0                             | 0              |
| 2007                                              | 0                    | 0        | 1          | 0        | 0                     | 0                             | 0              |
| 2008                                              | 0                    | 0        | 0          | 0        | 0                     | 0                             | 1              |
| 2009                                              | 0                    | 1        | 0          | 0        | 0                     | 0                             | 0              |
| 2010                                              | 0                    | 1        | 0          | 0        | 1                     | 0                             | 0              |
| <b>2011</b>                                       | <b>0</b>             | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>              | <b>0</b>                      | <b>0</b>       |

El SPMA mancomanat fa una valbració molt positiva de la sinistralitat de l'any 2011 i anima als professionals a seguir treballant en aquesta línia.

### 6.2. Resultats de l'auditoria externa extraordinària de prevenció de riscos laborals per la certificació OHSAS 18001:2007

(veure annex XI)

#### → AUDITORIA EXTRAORDINARIA OHSAS

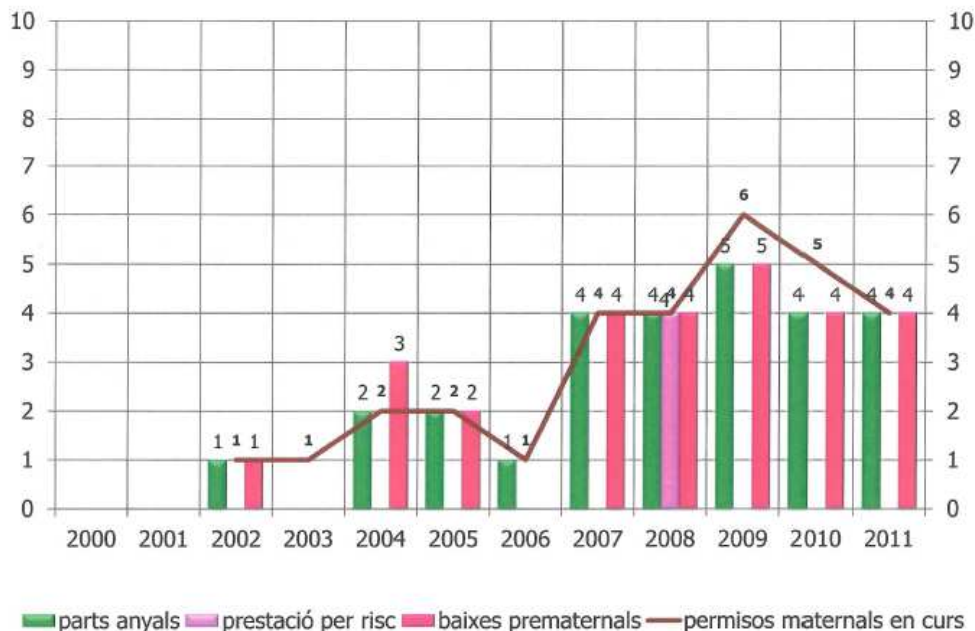
- L'empresa auditora APPLUS durant els dies 6 i 7 d'octubre de 2010 va dur a terme l'auditoria extraordinària de Certificació OHSAS 18001:2007, reben la certificació el 4 de gener de 2011, cadascuna de les sis empreses mancomunades.

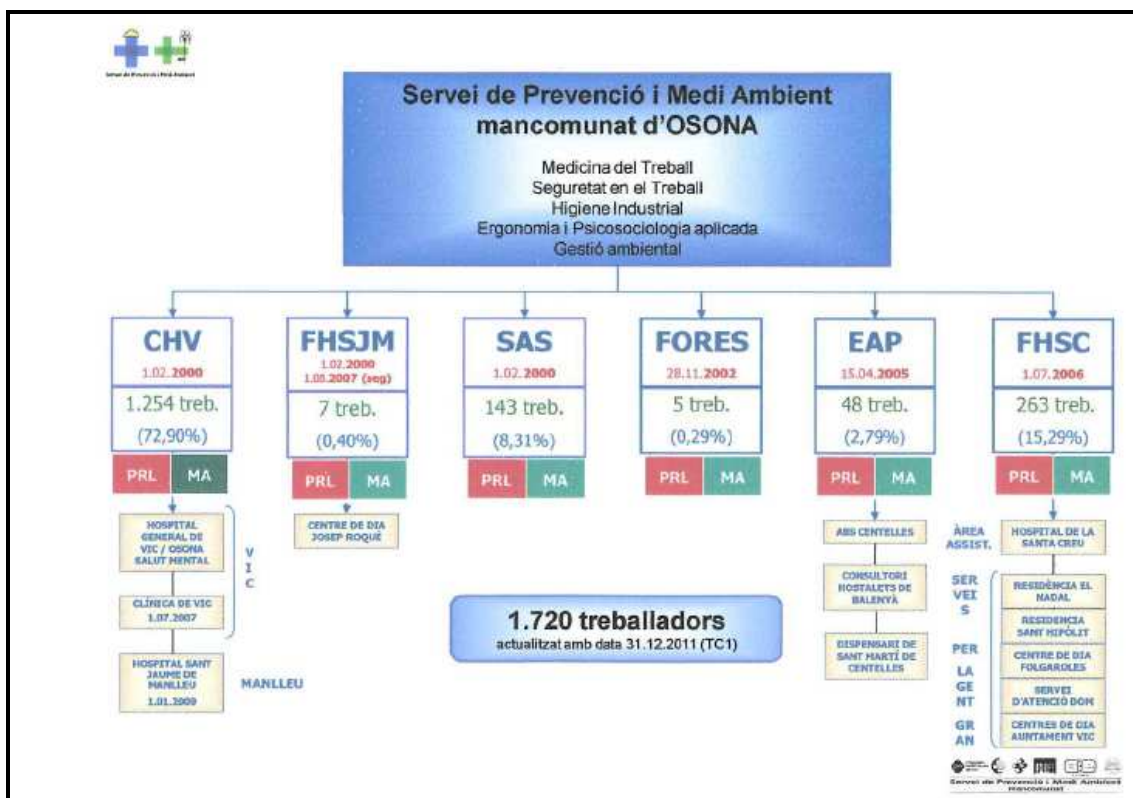
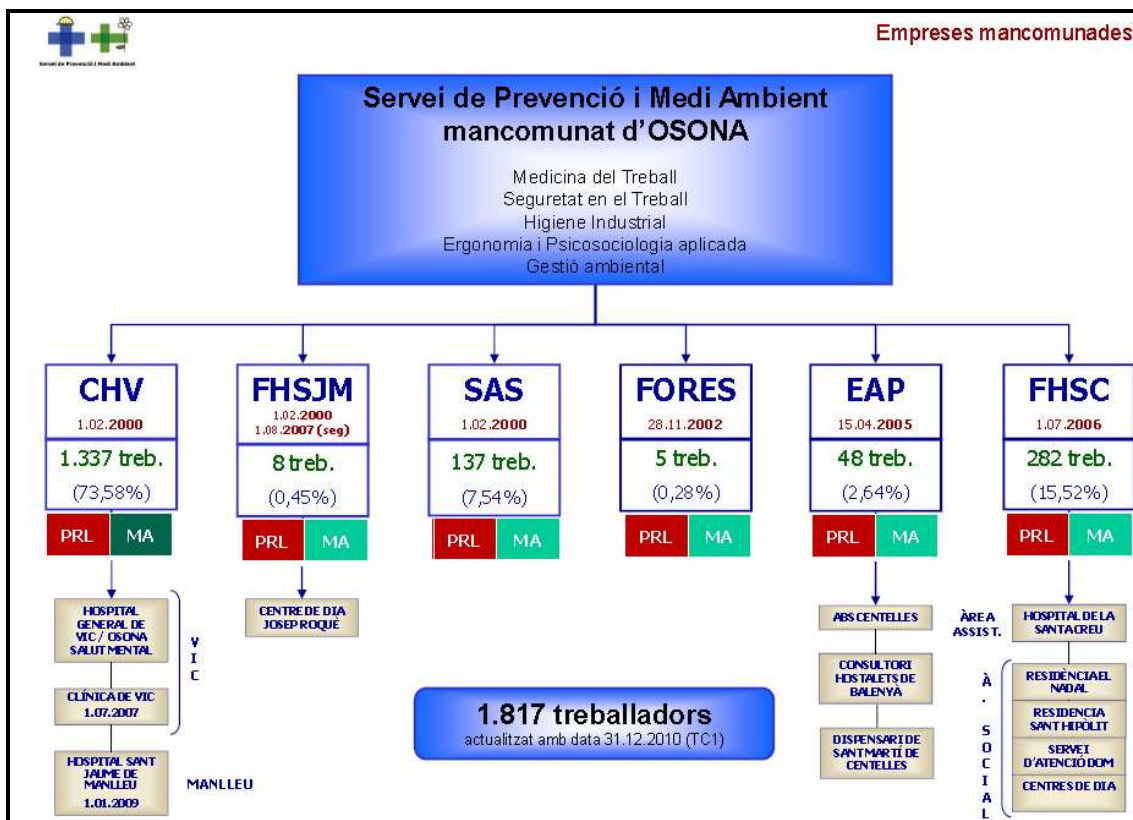






## Evolució de la maternitat EAP OSONA SUD / ALT CONGOST







**OBJECTIUS 2011**  
EAP OSONA SUD / ALT CONGOST

| OBJECTIUS                                                             | Dr. Miquel VILARDELL<br>Cap del SPMA |                 |                       |                  |                               |                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|-----------------------|------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                       | OBJ<br>Nº / text                     | Pes de<br>l'obj | Resultat<br>Nº / text | Complim<br>SI/NO | Resultat final no<br>escriure |                                                                                                                                                                                                             |
| Actualitzar el conveni del SPMA i els seus annexs                     | SI                                   | 15%             | SI                    | SI               | 0,15                          | Veure document                                                                                                                                                                                              |
| Actualitzar la documentació de PRL i MA                               | SI                                   | 15%             | SI                    | SI               | 0,15                          | 05.10.2011                                                                                                                                                                                                  |
| Actualitzar la vacunació antitetànica de les persones al nou protocol | 80%                                  | 14%             | SI                    | SI               | 0,14                          | S'ha actualitzat el protocol de vacunació antitetànica                                                                                                                                                      |
| Organitzar i classificar les històries clíniques laborals del SPMA    | 80%                                  | 14%             | 94%                   | SI               | 0,14                          | 31.12.2011<br>CHV (1.130 de 1.246 = 90,7%)<br>FHSJMT (6 de 7 = 85,7%)<br>SAS (127 de 141) = 90%<br>FORES (5 de 5) = 100%<br>EAP (46 de 46) = 100%<br>HSC (115 de 117) = 98,3%<br>NADAL (112 de 115) = 97,4% |
| Adaptar els plans d'autoprotecció al nou Reial decret 82/2010         | SI                                   | 14%             | SI                    | SI               | 0,14                          | revisat octubre 2011 (no aplica R.D. 82/2010)                                                                                                                                                               |
| Planificar i complir el Pla de Formació                               | 80%                                  | 14%             | 100%                  | SI               | 0,14                          | 13.12.2011: SGPRIMA, ARL, IRL, gestió de residus, actuació davant Emergències, Circuit AT                                                                                                                   |
| Dur a terme les visites de seguretat planificades                     | 2                                    | 14%             | 2                     | SI               | 0,14                          | Hostalets: 04.10.2011<br>Centelles: 04.10.2011                                                                                                                                                              |

|                              |      |   |   |     |
|------------------------------|------|---|---|-----|
| OBJECTIUS (Ponderació 100 %) | 100% | 6 | 6 | 100 |
|                              |      |   |   |     |
|                              |      |   |   |     |
| ACOMPLIMENT TOTAL            |      |   |   | 100 |

Signatura Cap del SPMA

Signatura Gerent

Data 19 d'abril de 2011

S'han anat realitzant aquells informes planificats i els puntuals que sobre temes de prevenció s'ha requerit al SPMA, tant des de la direcció, comitè de seguretat i salut, comandaments, etc.



## MEDI AMBIENT

- Seguiment i comunicació de l'impacte de l'activitat.
- Durabilitat i seguretat dels productes i/o serveis.
- Polítiques de compra favorables a la reducció de residus, i col·laboració amb els programes de recollida selectiva.
- Reducció dels consums d'energia i aigua.
- Establiment de sistemes de gestió ambiental, que incloguin tota la cadena de valor i suposi l'establiment i comunicació d'objectius.
- Inversions en millora.
- Formació ambiental i implicació dels treballadors.
- Aplicació del principi de precaució en relació als riscos potencials.

## PROCEDIMENT DE FORMACIÓ AMBIENTAL

### OBJECTIU

Establir la sistemàtica a seguir per portar a terme la planificació i execució de la formació ambiental.

**Formació interna:** activitats formatives organitzades per les empreses que formen part del SPMA

**Formació externa:** activitats formatives realitzades pels professionals de les empreses que formen part del SPMA que no han estat organitzades per les pròpies empreses.

## **RESPONSABILITATS**

### **Responsables de formació:**

- Elaborar el Pla de Formació en base a les necessitats de formació detectades.
- Vetllar perquè el Pla de Formació es porti a la pràctica.
- Portar el control de l'assistència a cursos i seminaris i registrar les accions formatives de caire ambiental realitzades.
- Elaborar l'informe anual de la formació realitzada.
- Arxivar la documentació que es generi fruit del desenvolupament d'aquest procediment.

### **Direcció i Cap del Servei de Prevenció i Medi Ambient:**

- Recollir i notificar les necessitats de formació ambiental als responsables de formació.
- Revisar i prioritzar les accions formatives.
- Decidir i informar de l'assistència a activitats de formació ambiental que no estan incloses dins el Pla de Formació

### **Comitè de Direcció**

- Aprovar el Pla de Formació i, si s'escau, les noves accions formatives que s'afegeixin a les programades.

### **Servei de Prevenció i Medi Ambient**

- Lliurar el Pla d'acollida al personal de nova incorporació.

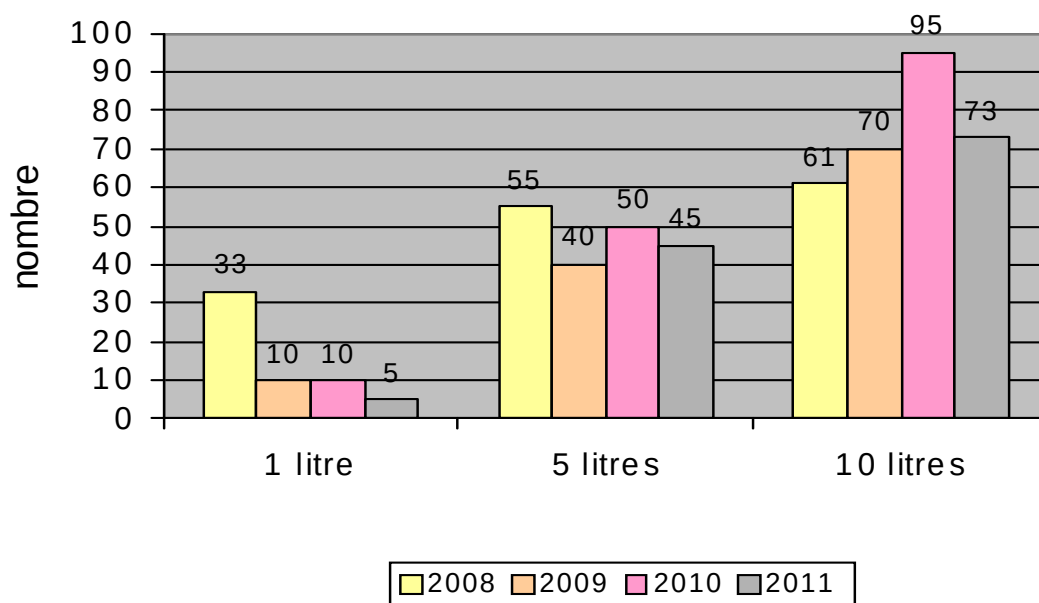
## **PLA DE FORMACIÓ 2011**

1. Curs de riscos biològic (punxades, esquitxades i gestió de residus)
2. Curs teòric equips que formen part del Pla Emergència

## INDICADORS AMBIENTALS

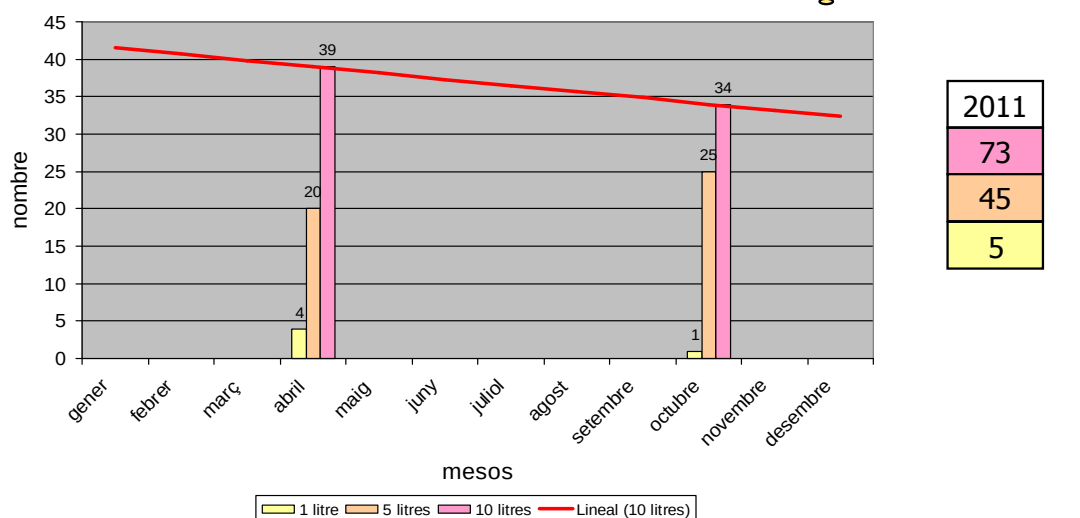
### Evolució de la recollida de residus del grup III

EAP Osona Sud / Alt Congost 2008, 2009, 2010 i 2011



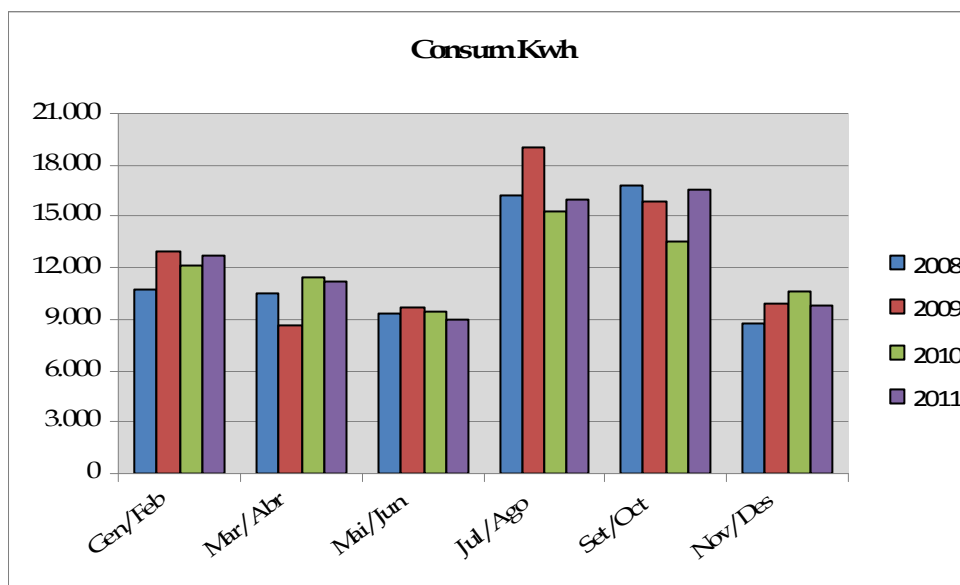
### Evolució de la recollida de residus del grup III

EAP Osona Sud / Alt Congost  
2011



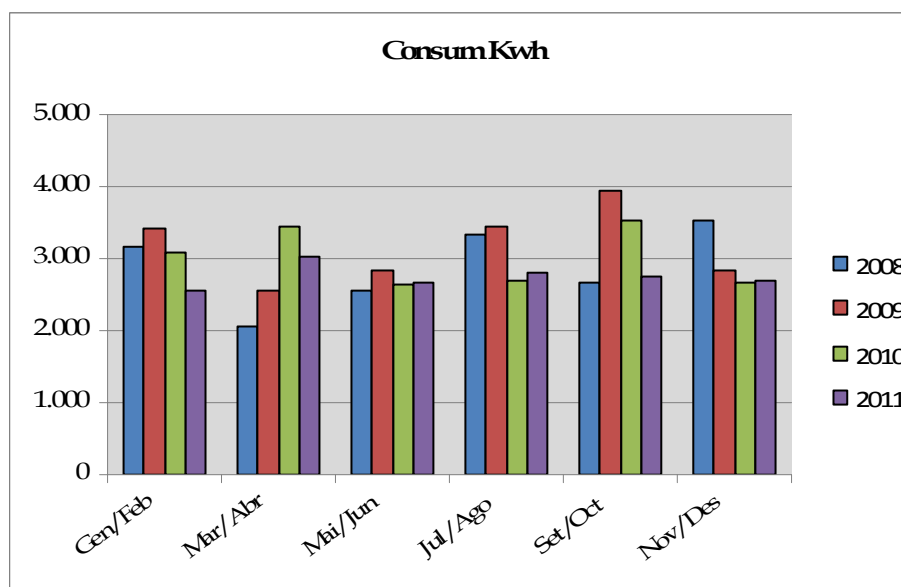
## ELECTRICITAT

Centelles 2008-2011



| TOTALS                        | 2008   | 2009   | 2010   | 2011   |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Consum Kwh                    | 72.368 | 76.061 | 72.387 | 75.379 |
| Emissió CO <sub>2</sub> (kg.) | 28.947 | 30.424 | 28.955 | 30.152 |

Balenyà 2008-2011

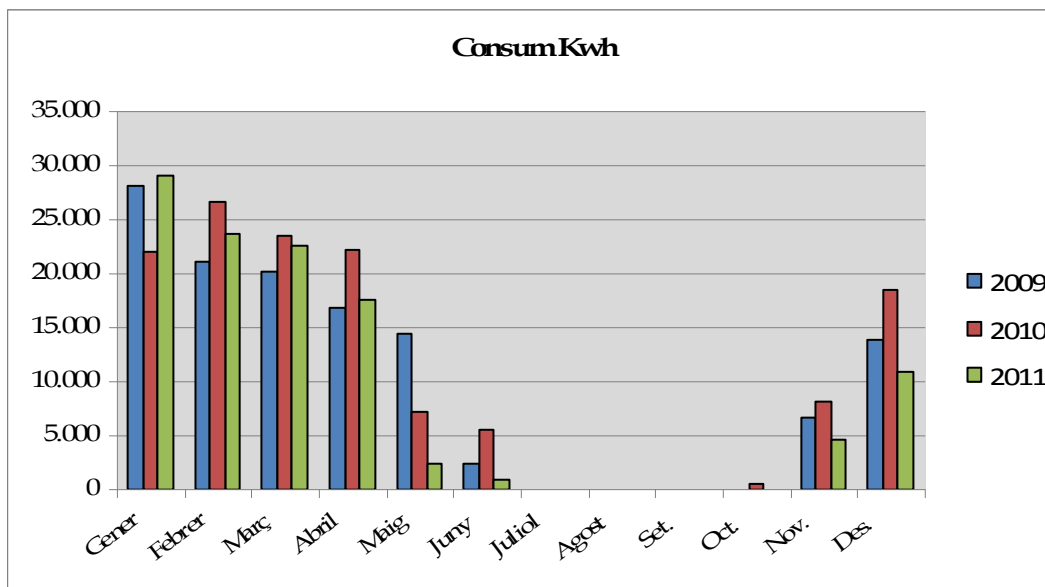


| TOTALS                        | 2008   | 2009   | 2010   | 2011   |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Consum Kwh                    | 17.315 | 19.013 | 18.042 | 16.493 |
| Emissió CO <sub>2</sub> (kg.) | 6.926  | 7.605  | 7.217  | 6.597  |

## GAS

Centelles 2009-2011

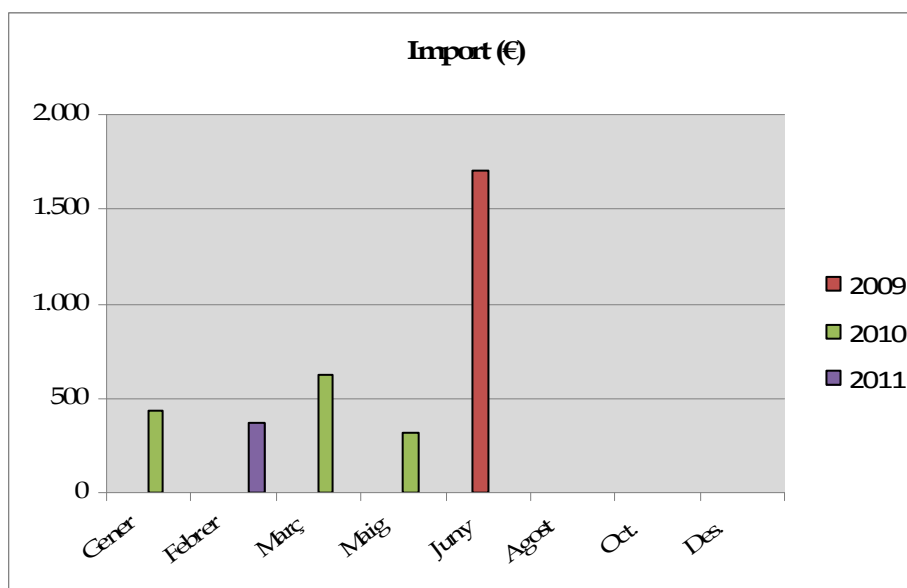
Són Kwh, no consum (€).



| TOTALS     | 2009    | 2010    | 2011    |
|------------|---------|---------|---------|
| Consum Kwh | 123.503 | 134.543 | 111.769 |

Balenyà 2009-2011

El consum de gas es factura a través de l'Ajuntament de Balenyà, i aquest ens factura a nosaltres el consum cada cert temps.

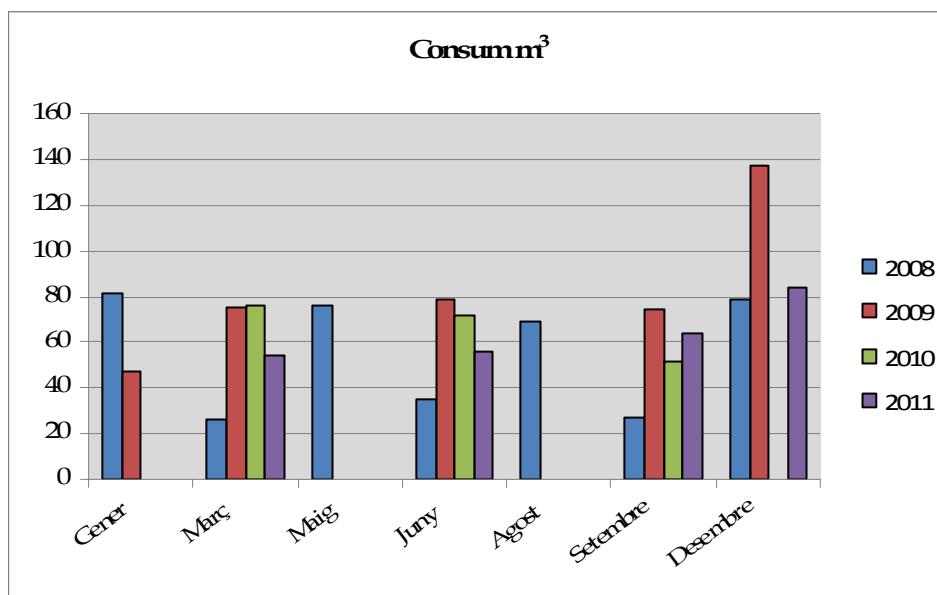


| TOTALS   | 2009     | 2010     | 2011   |
|----------|----------|----------|--------|
| Import € | 1.703,07 | 1.376,93 | 368,13 |



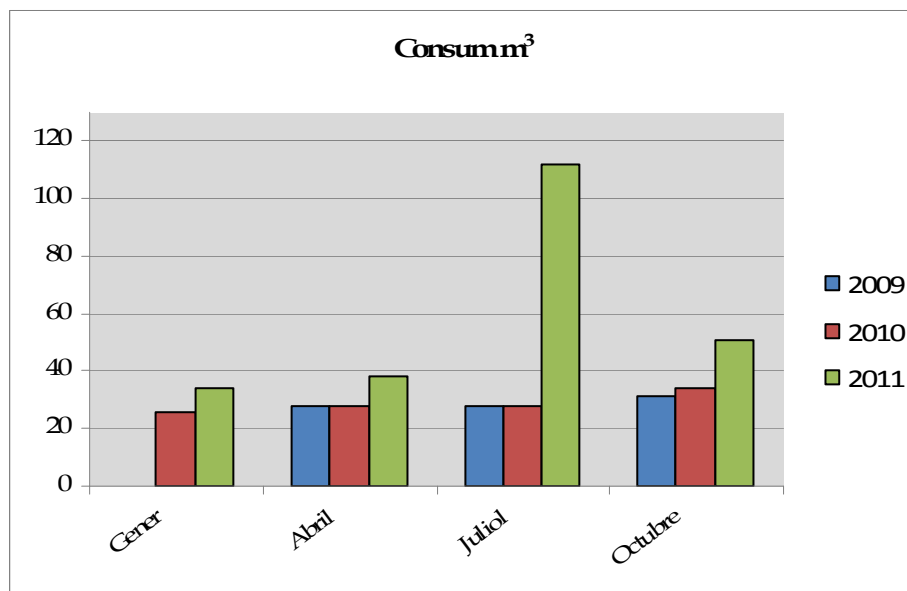
## AIGUA

### Centelles 2008-2011



| TOTALS | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|--------|------|------|------|------|
| m³     | 393  | 412  | 200  | 258  |

### Balenya 2009-2011



| TOTALS | 2009 | 2010 | 2011 |
|--------|------|------|------|
| m³     | 87   | 116  | 235  |

Segons l'avaluació realitzada en el marc del sistema de gestió, no s'ha detectat cap impacte ambiental significatiu derivat de l'activitat dels nostres centres, tan de Centelles com de Balenyà.

El compromís del l' ABS de Centelles envers l'entorn natural ha donat lloc a la realització d'un seguit de campanyes d'estalvi de recursos naturals i d'altres relacionades amb la millora del medi i seguim una política de minimització de la generació de residus :

Rebuig (grup I i II), rebuig (grup III), matèria orgànica, paper, vidre, piles, tòners i cintes d'impressora...