

**Servei de Salut de les Illes Balears**  
Direcció Assistencial

**CONTRATO DE GESTIÓN DE ATENCIÓN  
PRIMARIA 2011**

**BATERÍA DE INDICADORES DE  
CALIDAD DE LA PRESCRIPCIÓN DE  
PEDIATRÍA**

**Comité de Indicadores de Calidad de la Prescripción**  
mayo de 2011



**Govern de les Illes Balears**  
Servei de Salut

## Indicador sintético de pediatría 2011

| INDICADORES DE PEDIATRÍA  | EVALUACIÓN DE LA MEJORA DEL INDICADOR* | INDICADOR SINTÉTICO (PONDERACIÓN) |            |
|---|--|-----------------------------------|------------|
| <b>Universales</b>  |  |                                   |            |
| Indicador de prescripción potencial por principio activo                  | <b>Positivo</b>                        | <b>25%</b>                        |            |
| <b>De selección</b>   |  |                                   |            |
| Indicador de antitérmicos y analgésicos                                   | <b>Positivo</b>                        | <b>15%</b>                        | <b>75%</b> |
| Indicador del broncodilatador de acción corta de elección                 | <b>Positivo</b>                        | <b>5%</b>                         |            |
| Indicador de glucocorticoides inhalados                                   | <b>Positivo</b>                        | <b>15%</b>                        |            |
| Indicador de antagonistas de los receptores de leucotrienos               | <b>Negativo</b>                        | <b>10%</b>                        |            |
| Indicador de penicilinas  | <b>Positivo</b>                        | <b>15%</b>                        |            |
| Indicador de ácido amoxicilina sin asociar frente al total de amoxicilina | <b>Positivo</b>                        | <b>15%</b>                        |            |

\*Incremento del indicador= positivo; descenso del indicador= negativo.

# INDICADORES DE PEDIATRÍA

Debido al cambio de sistema de información de farmacia, a partir del año 2011 los indicadores de calidad de la prescripción se medirán exclusivamente con las prescripciones electrónicas efectuadas en el sistema de **receta electrónica**.

La consulta de la justificación científica de los indicadores incluidos en el Contrato de gestión del año 2011, puede efectuarse en el "Catálogo de Indicadores de Calidad de la Prescripción 2010 para la atención primaria del Servicio de Salud de las Islas Baleares", teniendo presente que la información contenida en dicho catálogo está actualizada hasta abril de 2010.

## Prescripción potencial por principio activo

Medida del número de prescripciones realizadas por principio activo (PPA), respecto al total de prescripciones que potencialmente se pueden prescribir por principio activo.

**Numerador:**

Total de envases de medicamentos prescritos electrónicamente por PPA

**Denominador:**

Total de envases dispensados, excluyendo aquellos medicamentos pertenecientes a presentaciones no sustituibles o en los que se exija identificar la marca comercial.

**Fórmula:**

**Numerador/denominador x 100**

(unidad de medida: envases)



## Prescripción de antitérmicos y analgésicos en Pediatría

Medida de la prescripción del antitérmico y analgésico de elección en el paciente pediátrico, en relación al resto de fármacos empleados en las mismas indicaciones clínicas.

**Numerador:**

N02BE01: paracetamol

**Denominador:**

M01A: antiinflamatorios y antirreumáticos no esteroideos

N02BB02: metamizol

N02BE01: paracetamol

**Fórmula:**

**Numerador/denominador x 100**

(unidad de medida: DDD)



## Prescripción del broncodilatador de acción corta de elección

Medida de la prescripción del broncodilatador de acción corta de elección, comparado con el total de broncodilatadores de acción corta, tanto por la vía inhalatoria como por la vía oral.

**Numerador:**

R03AC02 – salbutamol inhalado

**Denominador:**

R03AC02 – salbutamol inhalado

R03AC03 – terbutalina inhalada

R03CC02 – salbutamol oral

R03CC03 – terbutalina oral

R03AK04 – salbutamol inhalado asociado a ipratropio

**Fórmula:**

**Numerador/denominador x 100**

(unidad de medida: DDD)



## Prescripción de glucocorticoides inhalados

Medida de la prescripción de glucocorticoides inhalados en Pediatría, respecto al total de medicamentos empleados en el tratamiento de mantenimiento del asma por vía inhalatoria.

**Numerador:**

R03BA02: budesonida

R03BA05: fluticasona

**Denominador:**

R03BA02: budesonida

R03BA05: fluticasona

R03AK06: salmeterol + fluticasona combinación

R03AK07: formoterol + budesonida combinación

R03AC12: salmeterol

R03AC13: formoterol

**Fórmula:**

**Numerador/denominador x 100**

(unidad de medida: DDD)



## Prescripción de antagonistas de los receptores de leucotrienos

Medida de la prescripción de antagonistas de los receptores de leucotrienos, frente al total de antiasmáticos en pacientes entre 5 y 14 años de edad.

**Numerador:**

R03DC - antagonistas receptores del leucotrieno en niños de 5-14 años

**Denominador:**

R03 - antiasmáticos en niños de 5-14 años

**Fórmula:**

**Numerador/denominador x 100**

(unidad de medida: DDD)



## Prescripción de penicilinas

Medida de la prescripción de penicilinas en relación a las cefalosporinas y los macrólidos.

**Numerador:**

J01C- Penicilinas

**Denominador:**

J01C- Penicilinas

J01DA- Cefalosporinas y similares

J01DB- Cefalosporinas y sustancias relacionadas

J01DC- Cefalosporinas de segunda generación

J01DD- Cefalosporinas de tercera generación

J01DE- Cefalosporinas de cuarta generación

J01FA- Macrólidos

**Fórmula:**

**Numerador/denominador x 100**

(unidad de medida: DDD)



## Prescripción de amoxicilina sin asociar frente al total de amoxicilina

Medida de la prescripción de amoxicilina sin asociar en relación al total de amoxicilina, sola y asociada con ácido clavulánico.

**Numerador:**

J01CA04: Amoxicilina

**Denominador:**

J01CA04: Amoxicilina

J01CR: Asociaciones de penicilinas, incluidos inhibidores de la betalactamasa (amoxicilina-clavulánico)

**Fórmula:**

**Numerador/denominador x 100**

(unidad de medida: DDD)



## Indicador sintético de adultos de 2011: niveles de cumplimiento de los indicadores

| NIVELES DE CUMPLIMIENTO | FACTOR MULTIPLICADOR | INDICADORES UNIVERSALES | INDICADORES DE SELECCIÓN |             |          |          |             |             |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------|-------------|----------|----------|-------------|-------------|
|                         |                      | PPA*                    | ANTITÉRMICOS             | BRONCODILAT | GLUCOINH | LEUCOTRI | PENICILINAS | AMOXICILINA |
| <b>A</b>                | 1.5                  | >35                     | >31                      | >98         | >91      | <11      | >94         | >81         |
| <b>B</b>                | 1.0 – 1.4            | 25-35                   | 26-31                    | 95-98       | 78-91    | 11-14    | 92-94       | 73-81       |
| <b>C</b>                | 0.6 – 1.0            | 2-25                    | 16-26                    | 88-95       | 44-78    | 14-29    | 86-92       | 49-73       |
| <b>D</b>                | 0.4 -0.6             | 0-2                     | 15-16                    | 86-88       | 38-44    | 29-36    | 82-86       | 44-49       |
| <b>E</b>                | 0                    | <0                      | <15                      | <86         | <38      | >36      | <82         | <44         |

\*Los niveles de cumplimiento de los indicadores universales son provisionales, se recalcularán a lo largo del año 2011.