

**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  
ADULTOS**

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



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

## Indicador sintético de adultos 2011

INDICADORES DE ADULTOS	EVALUACIÓN DE LA MEJORA DEL INDICADOR*	INDICADOR SINTÉTICO (PONDERACIÓN)	
<b>Universales</b>			
Indicador de prescripción potencial por principio activo	<b>Positivo</b>	<b>15%</b>	<b>30%</b>
Indicador de nuevos medicamentos sin aportación terapéutica relevante	<b>Negativo</b>	<b>15%</b>	
<b>De selección</b>			
Indicador de omeprazol	<b>Positivo</b>	<b>9%</b>	<b>70%</b>
Indicador de metformina	<b>Positivo</b>	<b>9%</b>	
Indicador de IECA frente al total de inhibidores del sistema renina-angiotensina	<b>Positivo</b>	<b>9%</b>	
Indicador de simvastatina	<b>Positivo</b>	<b>9%</b>	
Indicador de antibióticos recomendados en atención primaria	<b>Positivo</b>	<b>7%</b>	
Indicador de AINE orales de elección	<b>Positivo</b>	<b>9%</b>	
Indicador de ácido alendrónico	<b>Positivo</b>	<b>9%</b>	
Indicador de ISRS de elección	<b>Positivo</b>	<b>9%</b>	

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

## INDICADORES DE ADULTOS

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 nuevos medicamentos sin aportación terapéutica relevante

Grado de penetración en la prescripción de las novedades terapéuticas comercializadas durante los cinco últimos años e incluidas en la prestación farmacéutica del Servicio de Salud de las Illes Balears que hayan sido catalogadas como "sin aportación terapéutica relevante".

<p><b>Numerador:</b> Nuevos principios activos "sin aportación terapéutica relevante" (El numerador podrá modificarse a lo largo del año, conforme se vayan incorporando nuevos principios activos al mercado) *</p>
<p><b>Denominador:</b> Total de medicamentos</p>
<p><b>Fórmula:</b> <b>Numerador/denominador x 100</b> (unidad de medida: número de envases)</p>



## \*Listado de nuevos principios activos sin aportación terapéutica relevante:

A06AH01 - metilnaltrexona	C09XA02 - aliskirén	N02AA03 - hidromorfona
A10BD07 - sitagliptina/metform	C09XA52 - aliskiren / hidroclorotiazida	N04BC09 - rotigotina
A10BD08 - vildagliptina/ metform	C10AA07 - rosuvastatina	N03AF04 - eslicarbazepina
A10BH01 - sitagliptina	C10AA08 - pitavastatina	N05AX13 - paliperidona
A10BH02 - vildagliptina	C10AC04 - colesevelam	N06AX12 - bupropion
A10BH03 - saxagliptina	C10AD52 -ác nicotínico en combinación	N06AX22 - agomelatina
A10BX04 - exenatida	D06AX13 - retapamulina	R03AC18 - indacaterol
A10BX07 - liraglutida	G03XC02 - bazedoxifeno	R03BA08 - ciclesonida
B01AC22 - prasugrel	G04BD11 - fesoterodina	R03DX07 - roflumilast
B01AC89 - cilostazol	G04CA04 - silodosina	S01EE05 - tafluprost
B01AE07 - dabigatran etexilato	H05AA03 - hormona paratiroidea	V03AE03 - carbonato de lantano
B01AX06 - rivaroxaban	M05BA06 - ácido ibandrónico	V06AX29 - bilastina
C01BD07 - dronedarona		
C01EB18 - ranolacina		

(relación de principios activos actualizada hasta mayo de 2011)

## Prescripción de omeprazol

Medida de la prescripción del inhibidor de la bomba de protones (IBP) de elección frente al total de fármacos del grupo, seleccionado en función de los criterios de eficacia, seguridad, conveniencia y coste.

**Numerador:**

A02BC01 – omeprazol

**Denominador:**

A02BC - inhibidores de la bomba de protones (antiúlceras)

**Fórmula:**

**Numerador/denominador x 100**

(unidad de medida: DDD)



## Prescripción de metformina

Medida de la prescripción de metformina, frente al total de antidiabéticos no insulínicos.

**Numerador:**

A10BA02 – metformina

**Denominador:**

A10B – fármacos hipoglucemiantes no insulínicos

**Fórmula:**

**Numerador/denominador x 100**

(unidad de medida: DDD)



## Prescripción de IECA frente al total de inhibidores del sistema renina-angiotensina

Medida del porcentaje de prescripción de IECA frente al total de fármacos inhibidores del sistema renina-angiotensina.

**Numerador:**

C09AA: Inhibidores de la ECA, monofármacos  
C09BA: Inhibidores de la ECA y diuréticos  
C09BB: Inhibidores de la ECA y bloqueantes de canales del calcio

**Denominador:**

C09AA: Inhibidores de la ECA, monofármacos  
C09BA: Inhibidores de la ECA y diuréticos  
C09BB: Inhibidores de la ECA y bloqueantes de canales del calcio  
C09CA: Antagonistas de la angiotensina 2, monofármacos  
C09DA: Antagonistas de la angiotensina 2 y diuréticos  
C09DB: Antagonistas de la angiotensina 2 y bloqueantes de canales del calcio  
C09XA: Inhibidores de la renina

**Fórmula:**

**Numerador/denominador x 100**

(unidad de medida: DDD)



## Prescripción de simvastatina

Medida de la prescripción de la estatina de elección frente al total de estatinas, seleccionada en función de los criterios de eficacia, seguridad, conveniencia y coste.

**Numerador:**

C10AA01: simvastatina

**Denominador:**

C10AA: inhibidores de la HMG-CoA Reductasa  
C10BX03: atorvastatina/amlodipino  
C10AX09: ezetimiba  
C10BA02: simvastatina + ezetimiba

**Fórmula:**

**Numerador/denominador x 100**

(unidad de medida: formas farmacéuticas)



## Prescripción de los antibióticos recomendados en atención primaria

Medida de la prescripción de los antibióticos recomendados en las patologías infecciosas más prevalentes de los pacientes adultos asistidos en atención primaria, respecto al total de antibióticos sistémicos.

**Numerador:**

J01CA04 – amoxicilina

J01CE01 - bencilpenicilina

J01CE02 – fenoximetilpenicilina

J01CE08 – bencilpenicilina- benzatina

J01CE09 – bencilpenicilina- procaina

J01CE30 – combinaciones de penicilinas más betalactamasas sensibles

J01CE93 – bencilpenicilina –benzatina - procaína

J01CF02 – cloxacilina

J01CR02 – amoxicilina más ácido clavulánico

J01FA01 – eritromicina

J01FA09 – claritromicina

J01XX01 – fosfomicina

J01XX91 – fosfomicina trometamol

**Denominador:**

J01 - Antibacterianos de uso sistémico

**Fórmula:**

**Numerador/denominador x 100**

(unidad de medida: DDD)



# Prescripción de los analgésicos antiinflamatorios no esteroideos (AINE) orales de elección

Medida de la prescripción de los AINE de elección, frente al total de AINE orales, seleccionados en función de los criterios de eficacia y seguridad.

**Numerador:**

M01AB05: diclofenaco

M01AB91: diclofenaco asociado a misoprostol

M01AE01: ibuprofeno

M01AE02: naproxeno

**Denominador:**

M01AA: butilpirazolidonas

M01AB: derivados del ácido acético

M01AC: oxicams

M01AE: derivados del ácido propiónico

M01AG: fenamatos

M01AH: coxibs

M01AX01: nabumetona

M01AX02: niflumico acido

M01AX17: nimesulida

**Fórmula:**

**Numerador/denominador x 100**

(unidad de medida: DDD)



## Prescripción de ácido alendrónico

Medida de la prescripción de los medicamentos de elección en el tratamiento de la osteoporosis -seleccionados en función de los criterios de eficacia, seguridad, conveniencia y coste, frente al total de medicamentos con la misma indicación clínica.

**Numerador:**

M05BA04: ácido alendrónico

**Denominador:**

G03XC01: raloxifeno

G03XC02: bazedoxifeno

H05AA02: teriparatida

H05AA03: hormona paratiroidea humana recombinante

H05BA: calcitoninas

M05BA: bisfosfonatos

M05BB03: alendrónico más colecalciferol

M05BX03: ranelato de estroncio

**Fórmula:**

**Numerador/denominador x 100**

(unidad de medida: DDD)



## Prescripción de los inhibidores selectivos de la captación de serotonina (ISRS) de elección

Medida de la prescripción los ISRS de elección frente al total de inhibidores selectivos de captación de aminas, seleccionadas en función de los criterios de eficacia, seguridad, conveniencia y coste.

**Numerador:**

N06AB03 – fluoxetina

N06AB04 – citalopram

N06AB05 - paroxetina

N06AB06 – sertralina

**Denominador:**

N06AB: inhibidores selectivos de la captación de serotonina

N06AX: otros antidepresivos

**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	
		PPA*	NOUS*
<b>A</b>	1.5	>61	<0,8
<b>B</b>	1.0 – 1.4	54-61	0,8-0,9
<b>C</b>	0.6 – 1.0	23-54	0,9-1,4
<b>D</b>	0.4 -0.6	15-23	1,4-1,7
<b>E</b>	0	<15	>1,7

NIVELES DE CUMPLIMIENTO	FACTOR MULTIPLICADOR	INDICADORES DE SELECCIÓN							
		OMEPRAZOL	METFORMINA	IECA	SIMVASTATINA	ATB	AINE	OSTEOPOR	ISRS
<b>A</b>	1.5	>93	>55	>66	>64	>75	>87	>49	>61
<b>B</b>	1.0 – 1.4	88-93	52-55	60-66	59-64	74-75	83-87	41-49	58-61
<b>C</b>	0.6 – 1.0	79-88	43-52	46-60	47-59	65-74	69-83	28-41	48-58
<b>D</b>	0.4 -0.6	76-79	39-43	41-46	41-47	64-65	66-69	24-28	45-48
<b>E</b>	0	<76	<39	<41	<41	<66	<66	<24	<45

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