Pilar de Lucas - DIRECTORA DE LA CÁTEDRA DE NEUMOLOGÍA SEPAR-UCAM. COORDINADORA DE RECALAR

RECALAR

#QueEsGestionClinica

Por qué RECALAR?

Compromiso de SEPAR con la calidad

- Programa de DPC
- Sistema de acreditación de unidades
  - Estándares
  - Indicadores
  - Niveles
  - Comité de evaluación: Junta directiva, Comité científico, expertos de SEPAR, asesores externos.
  - Areas acreditadas: asma, tabaco, sueño,

SEPAR

IMAS

Convenio de colaboración

RECALAR

RECALAR

Recursos y calidad asistencial en enfermedades respiratorias

Objetivos:

Elaborar un Registro de Unidades Asistenciales de Neumologia

Disponer, de forma permanente, de los recursos asistenciales

Analizar la actividad y rendimientos de las UAN

Disponer de datos de actividad docente y de investigación.

Evaluar los resultados de Las UAN relacionando recursos, estructura y proceso con la explotación de la base de datos del CMBD.

Objetivos

- Desarrollar, propuestas de políticas de mejora de la calidad y eficiencia en la atención al paciente.
- Facilitar un sistema de “benchmarking” de las UAN que permita su mejora continua
- Facilitar a los equipos de investigación el material preciso para poner en relación estructura y procesos con resultados,
- Elaborar un informe anual sobre la situación de las UPAR en España, para su presentación en el Congreso Nacional.
- Disponer de una base de datos que permita poder informar a las autoridades públicas españolas y otras organizaciones los recursos y actividad de las UAN,

GRUPO RECALAR-SEPAR



- Director: Presidente
- Coordinadora: Pilar de Lucas
- Vicepresidente
- Director Investigación
- Director de calidad asistencial
- Director de formación
- Director del comité científico
- Director de relaciones institucionales

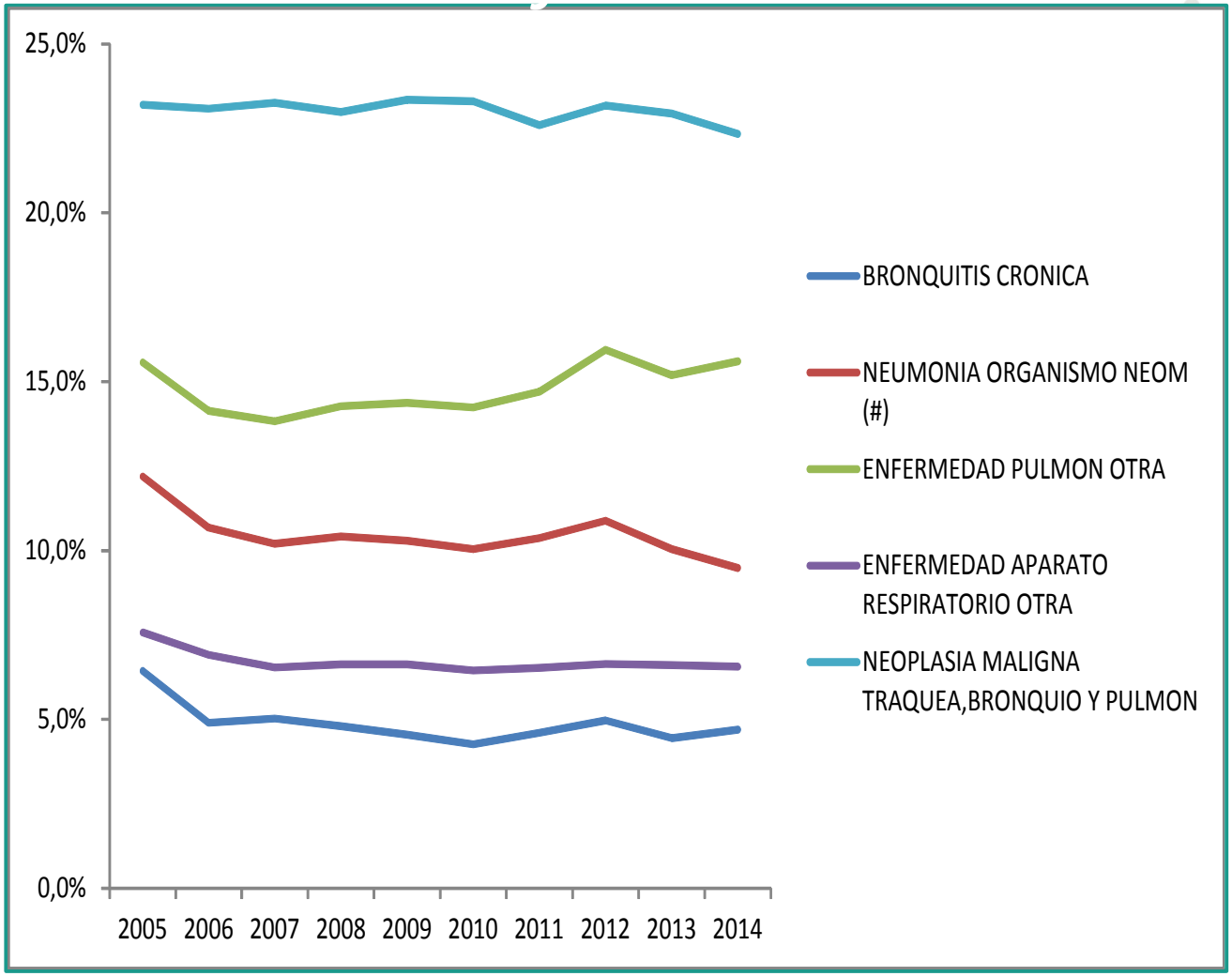
RECALAR: los dos pilares

Capítulo y Diagnóstico	Código CIE-9-MC	Nº	%	% Acumulado
Infecciones respiratorias agudas	460-466	253.410	4,22	4,22
Neumonia y gripe	480-488	992.326	16,52	20,74
Enfermedad pulmonar obstructiva crónica y enfermedades asociadas	490-496	1.073.554	17,88	38,62
Neumoconiosis y otras enfermedades pulmonares ocasionadas por agentes externos.	500-508	166.254	2,77	41,39
Otras enfermedades del aparato respiratorio	510-519	1.212.015	20,18	61,57
Neoplasia maligna de tráquea, bronquios y pulmón	162	323.513	5,39	66,96
Tumor carcinoide maligno de bronquio	209.21	1.405	0,02	66,99
Neoplasia maligna de la pleura	163	8.100	0,13	67,12
Neoplasia maligna de otros sitios y de los mal definidos del aparato respiratorio y de los órganos intratorácicos	165.8-165.9	171	0	67,12
Otros diagnósticos (altas dadas por Neumología/Cirugía Torácica de enfermedades diferentes del área de respiratorio)		1.974.273	32,88	100

Nº de altas en la última década

Año	Freq.	Percent	Cum.
2003	401.145	6,68	6,68
2004	402.263	6,7	13,38
2005	467.074	7,78	21,16
2006	453.220	7,55	28,7
2007	510.569	8,5	37,21
2008	510.409	8,5	45,71
2009	539.259	8,98	54,69
2010	516.840	8,61	63,29
2011	539.633	8,99	72,28
2012	552.776	9,21	81,48
2013	544.504	9,07	90,55
2014	567.329	9,45	100
Total	6.005.021	100	

Evolución del nº de episodios de las 5 causas



Evolución mortalidad

Diagnóstico Principal	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	%
BRONQUITIS CRONICA	6,4%	4,9%	5,0%	4,8%	4,5%	4,3%	4,6%	5,0%	4,4%	4,7%	-27,0%
NEUMONIA	12,2 %	10,7 %	10,2 %	10,4 %	10,3 %	10,0 %	10,4 %	10,9 %	10,0 %	9,5%	-22,2%
ENFERMEDAD PULMON OTRA	15,6 %	14,1 %	13,8 %	14,3 %	14,4 %	14,2 %	14,7 %	15,9 %	15,2 %	15,6 %	0,2%
ENFERMEDAD APARATO RESPIRATORIO OTRA	7,6%	6,9%	6,5%	6,6%	6,6%	6,5%	6,5%	6,6%	6,6%	6,6%	-13,3%
NEOPLASIA MALIGNA TRAQUEA,BRONQUIO Y PULMON	23,2 %	23,1 %	23,3 %	23,0 %	23,3 %	23,3 %	22,6 %	23,2 %	22,9 %	22,3 %	-3,7%

Evolución e. media

Diagnóstico Principal (3 dígitos)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	%
BRONQUITIS CRONICA	9,2	8,6	8,7	8,5	8,3	8,1	8,0	7,7	7,6	7,7	-15,9%
NEUMONIA ORGANISMO NEOM (#)	9,9	9,4	9,4	9,3	9,2	8,9	8,8	8,7	8,5	8,4	-15,8%
ENFERMEDAD PULMON OTRA	9,1	9,6	9,4	9,3	9,3	9,2	8,9	8,7	8,6	8,8	-3,1%
ENFERMEDAD APARATO RESPIRATORIO OTRA	8,9	8,8	8,6	8,6	8,3	8,1	7,8	7,6	7,5	7,5	-15,4%
NEOPLASIA MALIGNA TRAQUEA,BRONQUIO Y PULMON	11,7	11,7	11,6	11,2	11,0	10,4	10,0	9,7	9,5	9,4	-19,6%

Altas 2014. Indicadores fundamentales

Servicio	Casos	TBM	% Reingresos	Estancia Media
Medicina Interna	254.865	12,0%	14,6%	9,3
Neumología	127.635	3,9%	12,8%	8,3
Cirugía Torácica	23.341	,9%	12,9%	6,6
Oncología	19.963	24,9%	24,3%	10,1
Medicina Intensiva	15.496	77,2%	6,4%	12,8
Resto (incluye “desconocido”)	126.029	12,3%	13,3%	13,3
Total	567.329	12,0%	14,0%	10,0

Sólo para los diagnósticos principales de alta tipificados de EAR (Anexo 1)

Indicadores; medias por CCAA

Total general	N	Frecuentación	EM	TBM
Promedio	2.722.731	8,6	8,5	10,8
Mediana	2.067.580	8,5	8,6	10,6
DS	2.496.504	2,1	1,0	1,8
Min	314.079	3,5	7,0	7,7
Max	8.390.851	12,5	10,8	14,7

Frec.: Altas por 1.000 habitantes; EM: estancia media; TBM: tasa bruta de mortalidad; Reingreso: dentro de los 30 días de dar el alta (cualquier causa); % NML/Total: porcentaje de las altas dadas por servicios de Neumología sobre el total.

Indicadores medios por CCAA

· Neumonias

Total general	N	Frecuentación	EM	TBM	% Reingresos
Promedio	5.200	204	8,9	10,2	11,2
Mediana	2.985	212	9,0	10,3	11,3
DS	4.329	47	1,1	1,4	1,2
Min	623	79	7,0	7,7	8,9
Max	13.836	283	11,2	12,7	13,6

Frecuentación: Tasa de ingresos por 100.000 habitantes

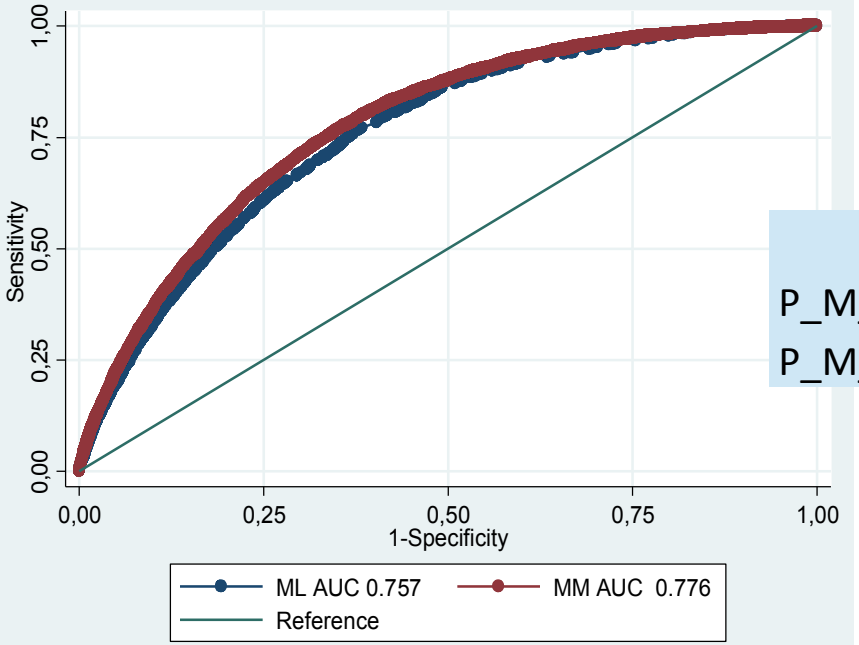
· EPOC/Asma

Total general	N	Frecuentación	EM	TBM	% Reingresos
Promedio	5.928	237	8,0	4,5	14,5
Mediana	3.994	256	8,1	4,6	14,2
DS	5.598	80	0,9	0,9	2,1
Min	900	74	6,3	3,2	9,0
Max	22.450	379	9,8	5,7	17,7

Frecuentación: Tasa de ingresos por 100.000 habitantes

Ajuste de riesgo de muerte

Neumonias: Ajuste de acuerdo con 17 criterios de gravedad (Medicare)



	Obs	Std. Err.	[95% Conf.	Interval]
P_M_esperada	0,7565	0,0025	0,75150	0,76140
P_M_mixto	0,7757	0,0024	0,77088	0,78046

El modelo de ajustes permitiría explicar el 75% de la variabilidad

CARACTERISTICAS DE LA ENCUESTA