

# Unidades de Enfermedades Autoinmunes (UEAS)

Situación Actual y Desarrollo Futuro

# El perfil del paciente con una EAS

- 1 Patologías crónicas, poco conocidas sin experiencia acumulada para profesionales sin dedicación.
- 2 Varias especialidades implicadas, sin médico de referencia.
- 3 Pueden ser complejas, presentar brotes, el centro de salud y área de urgencias son una solución temporal.

# Unidades de Enfermedades Autoinmunes (UEAS)

## Misión

- La atención integral al paciente con enfermedad autoinmune sistémica

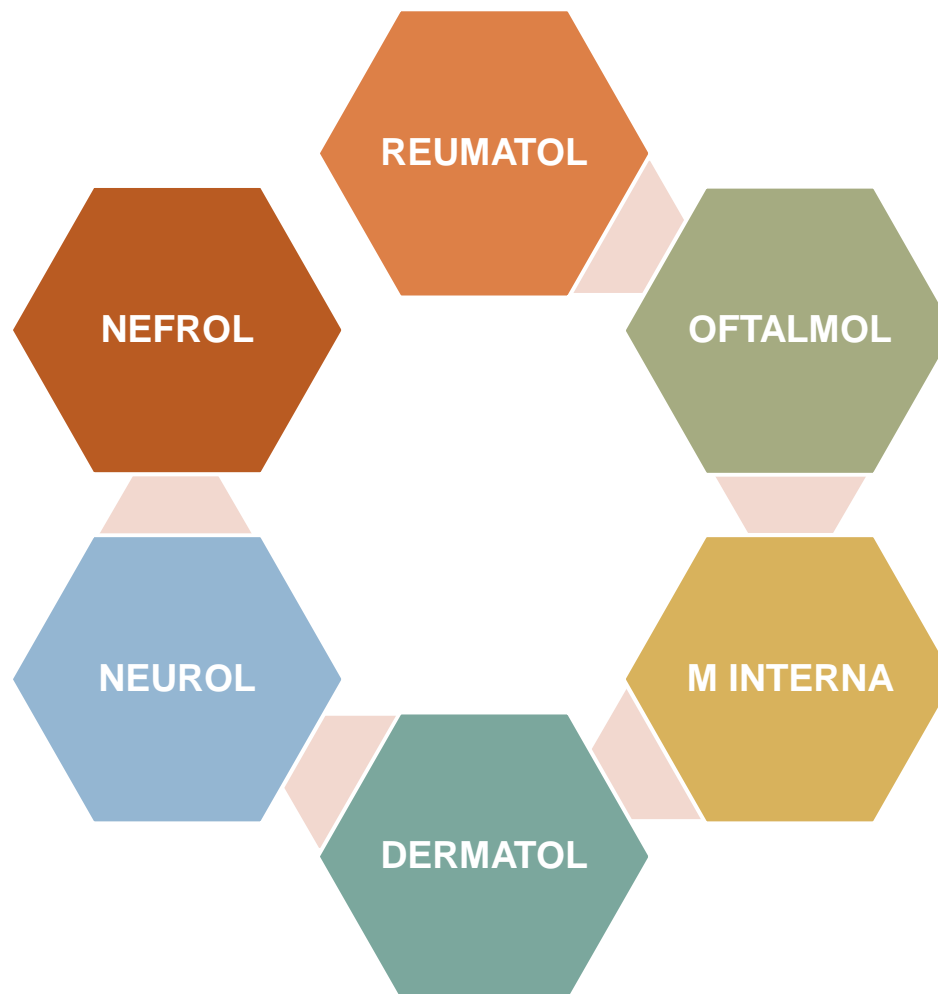
## Visión

- Unidades Multidisciplinares
- Referentes asistenciales
- Liderazgo en conocimiento e Investigación
- Compromiso con la Calidad y la Excelencia

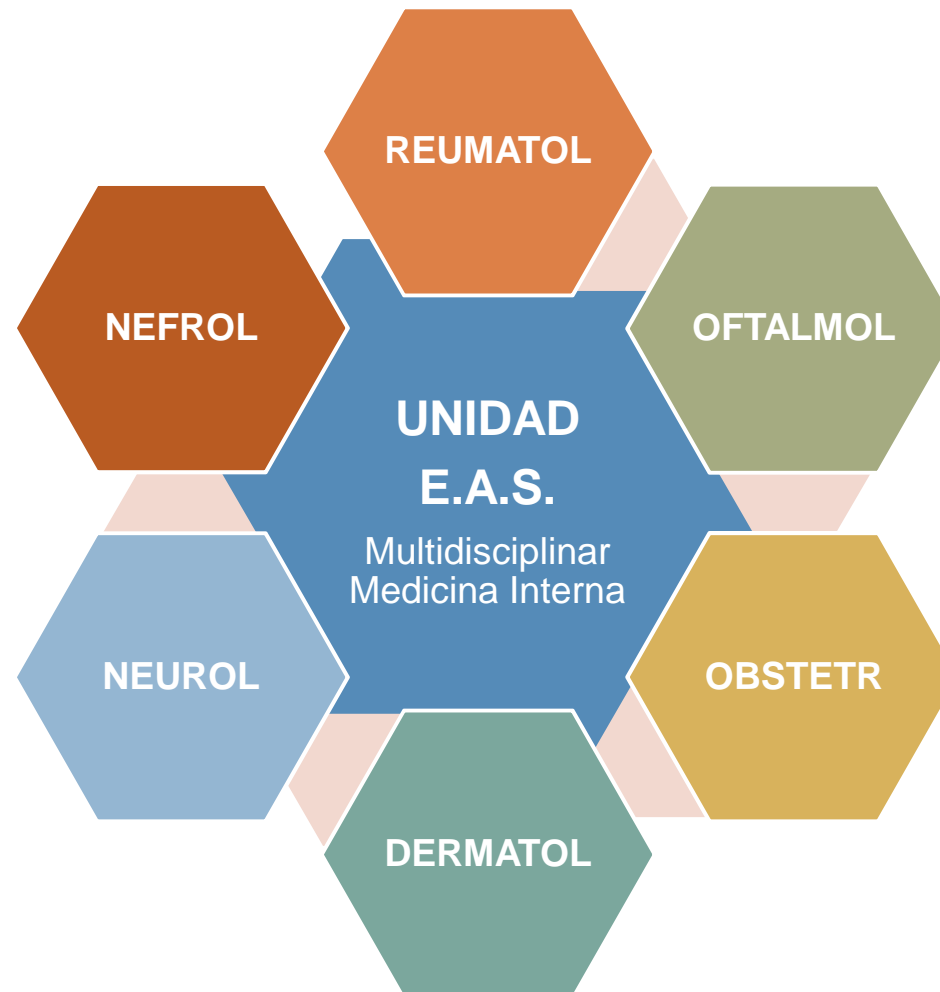
## Valores

- Formación Integral
- Trabajo en Equipo
- Responsabilidad
- Ética Asistencial

# Modelo Asistencial por Equipos



# Modelo Unidad Asistencial



# Unidades de Enfermedades Autoinmunes (UEAS)

Papel fundamental en la organización de la atención al paciente con una EAS

- Aglutinan a los profesionales con dedicación
- Establecen los circuitos y dispositivos
- Acumulan experiencia y conocimientos
- Lideran la Formación y la Investigación
- Garantizan la Calidad y Excelencia

# GUÍA para la EVALUACIÓN de UNIDADES DE ENFERMEDADES AUTOINMUNES SISTÉMICAS (UEAS) en los Servicios de Medicina Interna

Grupo de Trabajo en Enfermedades Autoinmunes Sistémicas (GEAS)  
Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI)

## Evaluación UEAS en los Servicios Medicina Interna

- Este proceso ha permitido ordenar la estructura y actividad asistencial, docente y de investigación de 52 Unidades.



# Unidades de Enfermedades Autoinmunes (UEAS)



24.700 pacientes



1.100 primeras y 6.600 sucesivas (mensual)



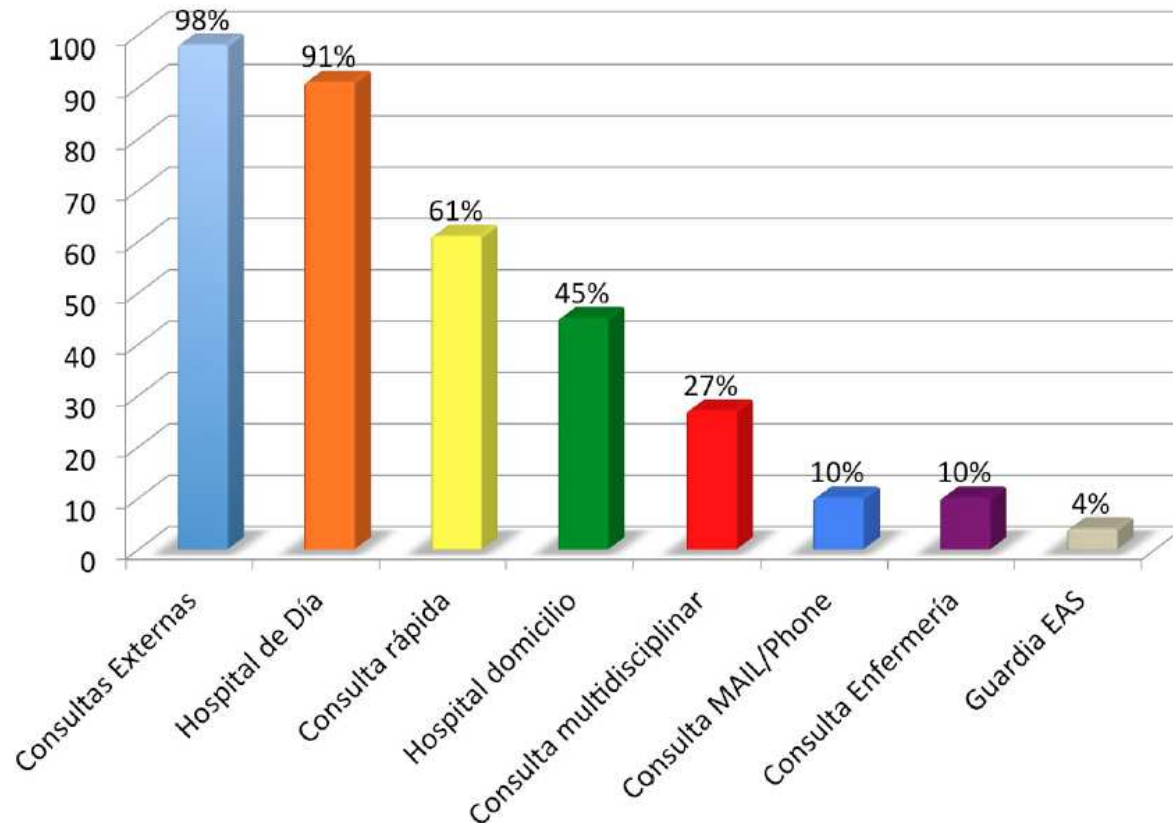
3.900 Interconsultas al año (360/mes)



7.150 casos (29%) resueltos en HDDA



9,5% ha requerido Hospitalización



# Unidades de Enfermedades Autoinmunes (UEAS)



70% UEAS reciben MIR



>300 Residentes en Rotación cada año



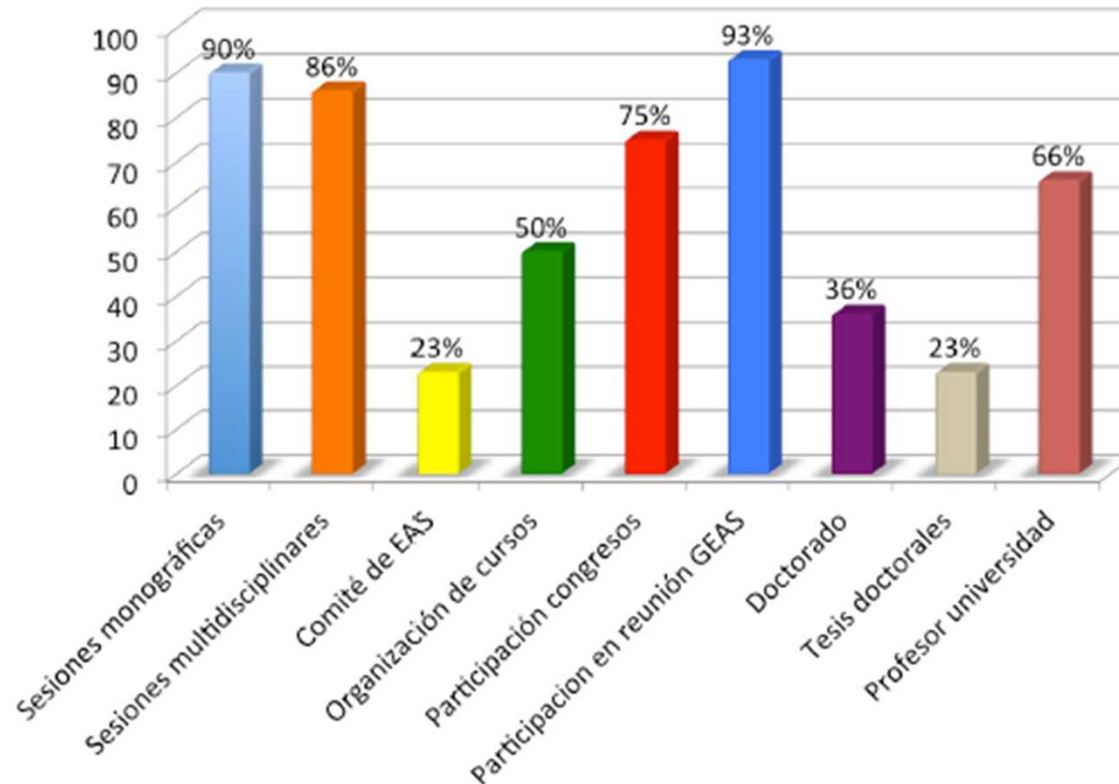
46% MIR de M Interna  
54% MIR otras Especial.



120 MIR Externos  
(12% otros Países)



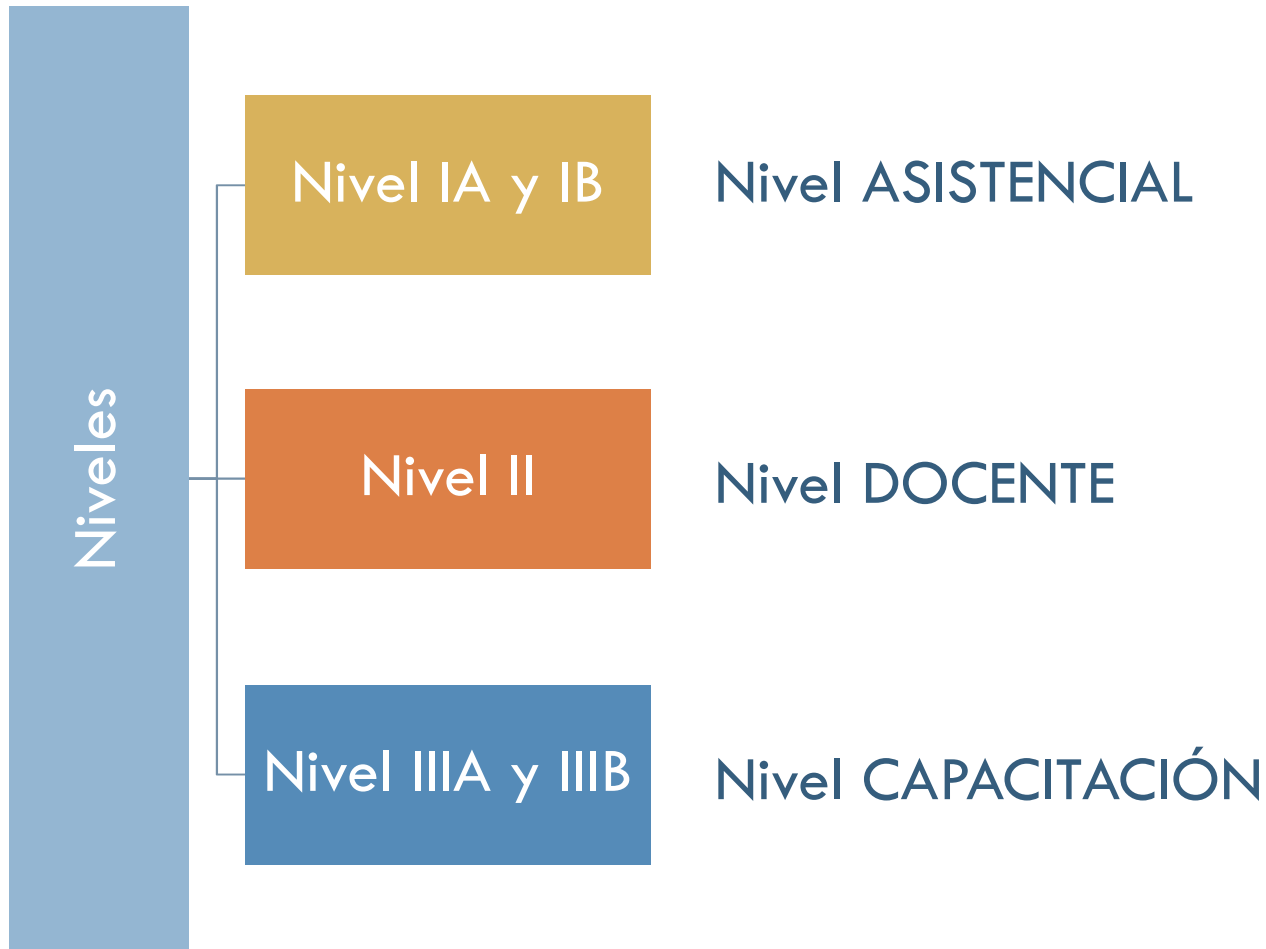
40 plazas/año para Capacitación



# Evaluación de las UEAS



# Evaluación de las UEAS



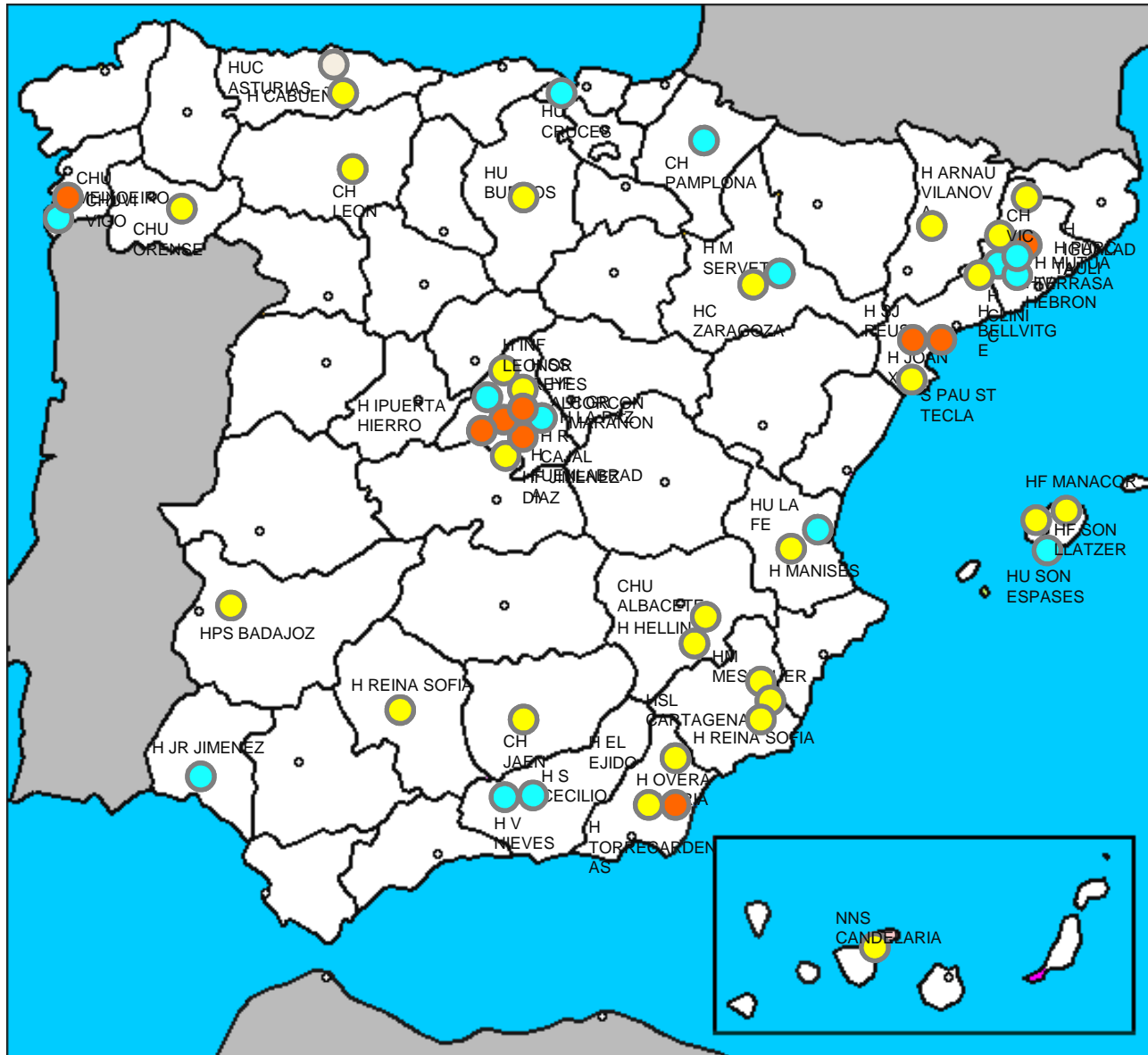
<b>Nivel 1 ASISTENCIAL</b>					
	<b>Evol</b>	<b>Estructura</b>	<b>Asistencia</b>	<b>Docencia</b>	<b>Investigación</b>
<b>1a. Consulta EAS</b>	1 año	1 Internista dedicación >30% Consulta Específica	1ªvisitas + Interconsultas: 40 pac/año Casuística 100 casos	-	-
<b>1b. Unidad Asistencial</b>	1 año	2 Internistas dedicación >30% Consulta Específica Gestión del Ingreso	CExt + Interconsultas + Ingresos: 60 pac/año Casuística 150 casos	Sesiones monográficas UEAS	-
<b>Nivel 2 DOCENTE</b>					
		<b>Estructura</b>	<b>Asistencia</b>	<b>Docencia</b>	<b>Investigación</b>
<b>2. Unidad Docente</b>	3 años	2 Internistas dedicación >50% Consulta Específica Gestión del Ingreso Servicio Nefrología  + al menos dos entre: Hospital de Día (HDDA) Consulta Rápida Circuito contacto (interconsulta)	1ªvisitas + Interconsultas + Ingr/HDDA: 80 pac/año Casuística 200 casos	Acreditación MIR en M Interna 1 MIR/año de MI en rotación en UEAS Programa de formación UEAS Sesión monográfica UEAS Sesión/comité multidisciplinario  + al menos uno entre: Cursos/seminarios intrahospitalarios Participación reuniones nacionales EAS	Participación en alguna línea y/o mínimo 1 registro GEAS Participación congresos nacionales (Ver texto en Guía)

Nivel 3 CAPACITACIÓN		Estructura	Asistencia	Docencia	Investigación
<b>3a. Unidad de Capacitación Básica</b>	6 años	<p>3 Internistas dedicación &gt;50% (al menos uno &gt;75%) Consulta Específica Gestión del Ingreso Hospital de Día (HDDA) Consulta Rápida Circuito contacto (interconsulta) Servicio Nefrología Laboratorio de Inmunología</p> <p>+ al menos dos entre: Consulta multidisciplinar Servicio Obstetricia/Ginecología Unidad Neonatología Servicio/Sección Dermatología Servicio/Sección Oftalmología Servicio/Sección Reumatología</p> <p>+ al menos una entre: Capilaroscopia Obtención muestras (biopsias) Riesgo CV (MAPA, índice TB) Ecografía músculo-esquelético</p>	<p>1ªvisitas + Interconsultas + Ingr/HDDA:100 pac/año Casuística 300 casos</p>	<p>Acreditación MIR en M Interna Acreditación MIR en Nefrología 2 MIR/año en rotación en UEAS (1 de MI) Rotación MIR de otras Especialidades Programa de formación UEAS Sesión monográfica UEAS Sesión/comité multidisciplinario Cursos/Seminarios Intrahospitalarios Organización de reuniones en EAS extrahospitalarias (anual o bienal) Participación en Reuniones Anuales EAS</p>	<p>Participación en mínimo 1 línea y 2 registros GEAS Comunicaciones a congresos nacionales (mínimo 1 anual) Publicación indexada en colaboración Líneas investigación (IC) (Ver texto en Guía)</p>
<b>3b. Unidad de Capacitación Avanzada</b>	6 años	<p>Referencia en alguno de los siguientes aspectos: Terapias Biológicas, Riesgo CV, Neumopatía / HTP, EAS y Gestación. Investigación dirigida en: (LES, Sjögren, Esclerodermia, Miopatías inflamatorias, SAF, Vasculitis Sistémicas, Uveítis)</p>	<p>1ªvisitas + Interconsultas + Ingr/HDDA:200 pac/año Casuística 500 casos - Técnicas específicas (capilaroscopia, bx, etc..)</p>	<p>Rotación de residentes de otros hospitales o países Doctorandos/Desarrollo Tesis doctorales</p>	<p>Participación en mínimo 1 línea y 3 registros GEAS Comunicaciones a Congresos Publicaciones propias indexadas Proyectos competitivos financiados Líneas investigación propia (IP) Research Fellows Colaboración Centros Internacionales (Ver texto en Guía)</p>

# Unidades Evaluadas 2013-2014

NIVEL IA	NIVEL IB	NIVEL II	NIVEL IIIA	NIVEL IIIB
H INFANTA LEONOR MADRID	HPS BADAJOZ	H JUAN XXIII TARRAGONA	HUC ASTURIAS	CHUVI VIGO
H HELLIN ALBACETE	REINA SOFIA MURCIA	GREGORIO MARAÑÓN	M SERVET ZARAGOZA	CRUCES
HUERCAL OVERA ALMERIA	CH VIC	H TORRECARDENAS ALMERIA	H BELLVITGE	H CLINIC
H SON LLATZER MALLORCA	H PON. EL EJIDO ALMERIA	H SAN JOAN REUS	LA FE VALENCIA	H S CECILIO GRANADA
MANISES VALENCIA	INF. SOFIA SS de los REYES	MUTUA TERRASA	CH PAMPLONA	H VHEBRON BARCELONA
CH LEON	HU BURGOS	HU FUNDACION ALCORCON	H SON ESPASES MALLORCA	V NIEVES GRANADA
H IGUALADA	STA LUCIA CARTAG MURCIA	CHUVI MEIXOEIRO VIGO	H JR JIMENEZ HUELVA	LA PAZ MADRID
H MANACOR MALLORCA	H CLINICO ZARAGOZA	H RAMON y CAJAL MADRID	PARC TAULI SABADELL	
F JIMENEZ DIAZ	NTA SRA CANDELARIA	H FUENLABRADA	H PUERTA DE HIERRO	
M MESEGUER MURCIA	CHU ORENSE			
	H CABUEÑES GIJON			
	REINA SOFIA CORDOBA			
	CH JAEN			
	H ARNAU VILANOVA LERIDA			
	CHU ALBACETE			
	H GENERAL CATALUNYA			
	H S† PAU I S† TECLA			





**Nivel I UEAS-A**  
UEAS nivel 1A  
UEAS nivel 1B

**Nivel II UEAS-D**  
UEAS nivel II

**Nivel 3 UEAS-C**  
UEAS nivel 3A  
UEAS nivel 3B



## UEAS: Desarrollo Futuro

### PLAN de FORMACION



- Competencias Básicas
- Competencias Avanzadas

### PLAN de CALIDAD



- Plan de Calidad SNS
- Diseño de Indicadores

## UEAS: PLAN de FORMACIÓN

- Conocimientos y habilidades BÁSICAS
  - ▣ Diagnóstico
  - ▣ Tratamiento
  
- Conocimientos y habilidades AVANZADAS
  - ▣ Técnicas
  - ▣ Investigación

## UEAS: PLAN de CALIDAD

### OBJETIVO

- Definir los principales parámetros a evaluar en las Unidades asistenciales especializadas en estas enfermedades, para asegurar las mejores prácticas asistenciales.

## UEAS: PLAN de CALIDAD

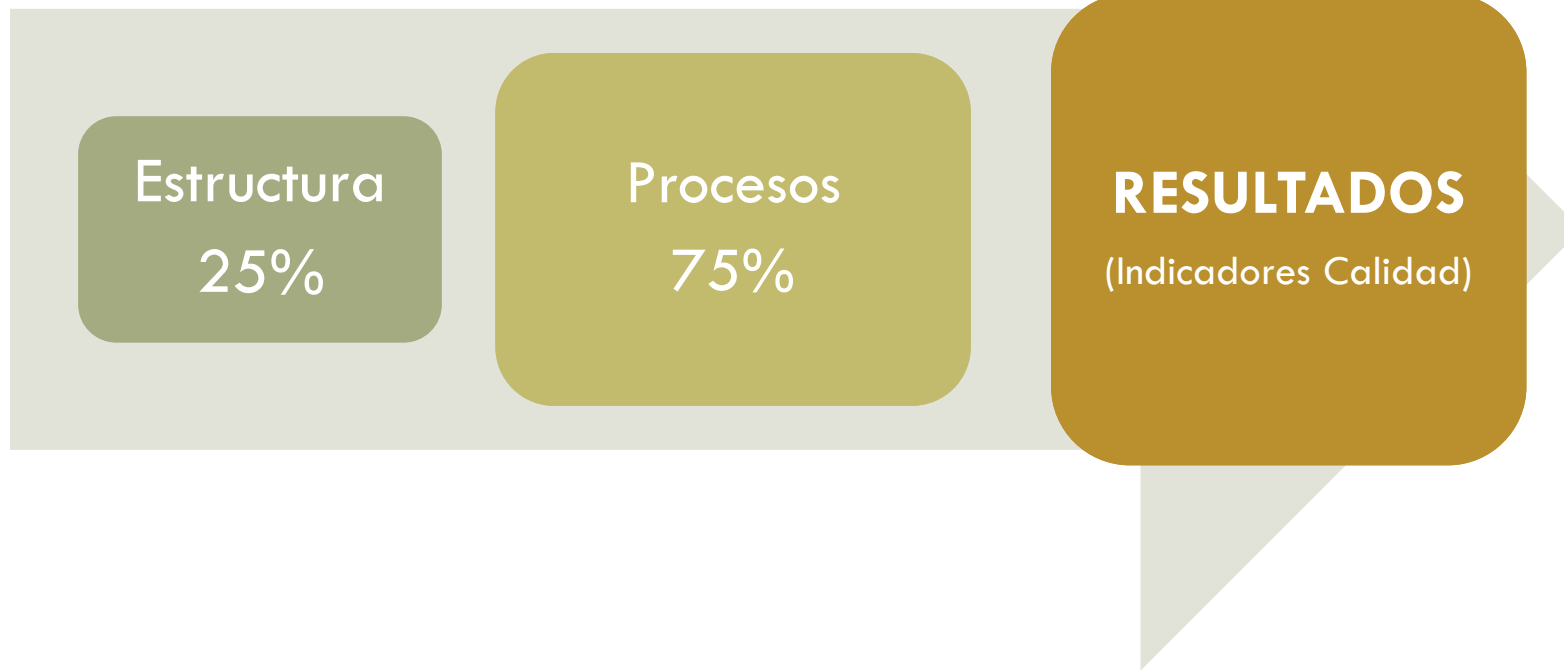
Método de análisis de la calidad de la asistencia:

*(Avedis Donabedian)*

- Análisis de calidad de los medios: evaluación de **estructura**
- Análisis de calidad de los métodos: evaluación del **proceso**
- Análisis de calidad de los resultados: evaluación de **resultados**

## UEAS: PLAN de CALIDAD

Factores que determinan el Nivel de  
Calidad en el Sector Salud



# UEAS: Desarrollo Futuro

## PLAN de EVALUACIÓN

- De las COMPETENCIAS
- De la CALIDAD
- Re-evaluación de NIVELES

## Las EAS como Área de Capacitación

- Ley 44/2003 de 21 de Noviembre

La atención a las EAS requiere profesionales expertos con conocimientos y habilidades más allá de la propia especialidad base, que no se adquieren en su totalidad durante el programa de formación MIR.

## Las EAS como Área de Capacitación

- Requerimientos de la Ley
- Unidades docentes = UEAS
- Definir Conocimientos = Plan de Formación
- Evaluación = Ministerio / Sociedad Científica

Añadimos Plan de Calidad (medición resultados)



# Unidades de Enfermedades Autoinmunes (UEAS)

Situación Actual y Desarrollo Futuro