

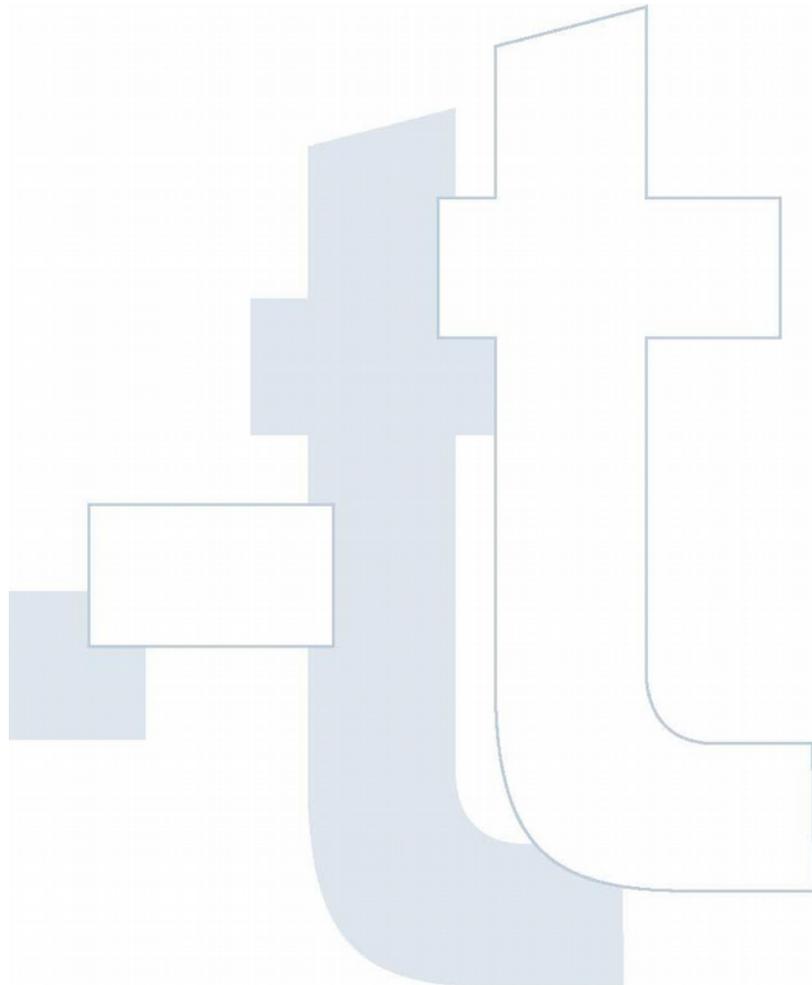
Unidade de Asesoramento
Científico-Técnico, avalia-t

Memoria de actividad
2015



MEMORIA 2015

UNIDADE DE ASESORAMENTO CIENTÍFICO TÉCNICO



Para obtener información más detallada de las actividades desarrolladas por avalia-t en el año 2015, así como para acceder a los principales documentos elaborados, puede consultarse el portal de la axencia (<http://avalia-t.sergas.es>).

ÍNDICE

RESUMEN EJECUTIVO	5
INTRODUCCIÓN	7
1 INFORMES REALIZADOS A PETICIÓN DE LA COMISIÓN ASESORA PARA LA INCORPORACIÓN DE TÉCNICAS, TECNOLOGÍAS Y PROCEDIMIENTOS (TTP)	9
2. RED ESPAÑOLA DE AGENCIAS DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS Y PRESTACIONES DEL SNS: PLAN DE TRABAJO AVALIA-T 2015	11
2.1 Área de cribado.....	11
2.2 Área de cartera de servicios.....	11
2.3 Guías de Práctica Clínica (GPC) y Otros Productos Basados en la Evidencia (OPBE).....	12
2.3.1 Guías de práctica Clínica (GPC):.....	12
2.3.2 Otros productos basados en la evidencia.....	12
2.3.3 La National Guideline Clearinghouse (NGC) incluye la nueva versión de la GPC sobre el manejo de la depresión en el adulto, elaborada por avalia-t.....	12
2.3.4 Línea de desarrollo metodológico de la Red.....	13
2.4 Actividad del consejo de la red.....	14
2.4.1 Reuniones del Pleno del Consejo de la Red de Agencias.....	14
2.4.2. Reuniones de Proyectos del Plan de trabajo 2015.....	14
2.4.3 Participación en Grupos de trabajo de la Cartera de Servicios.....	14
2.4.4 Reuniones de trabajo de la Guía metodológica.....	14
2.5 Actividad Internacional. Red Europea de Evaluación de Tecnologías Sanitarias, EU HTA NETWORK.....	15
2.5.1 HTA NETWORK.....	15
2.5.2 Colaboración científico técnica: EUROPEAN NETWORK FOR HTA, EUnetHTA.....	15
2.5.3 International Network Of Agencies For Health Technology Assessment (INAHTA).....	17
3. OTROS PROYECTOS INTERNACIONALES	19
4. ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS	21
5. PARTICIPACIÓN EN REUNIONES CIENTÍFICAS, CONGRESOS Y JORNADAS	23

<u>5.1 Asistencia a Jornadas.....</u>	<u>23</u>
<u>5.2 Asistencia a Congresos.....</u>	<u>23</u>
<u>5.2.1 Congresos Nacionales.....</u>	<u>23</u>
<u>6. COLABORACIONES EN GRUPOS DE TRABAJO.....</u>	<u>27</u>
<u>7. FORMACIÓN DOCENTE.....</u>	<u>29</u>

RESUMEN EJECUTIVO

La Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de Galicia, avalia-t, es la unidad de la Consellería de Sanidade responsable de evaluar la información científica disponible sobre la eficacia, efectividad, seguridad y eficiencia de las tecnologías sanitarias, y valorar su impacto sanitario, organizativo, económico y social. Avalia-t tiene entre sus principales funciones la elaboración de informes a petición de la Comisión Asesora para la Incorporación de nuevas Técnicas, Tecnologías y Procedimientos, órgano colegiado de carácter permanente y consultivo adscrito a la Subdirección Xeral de Planificación Sanitaria e Aseguramiento. A lo largo del pasado año 2014 se evaluaron las solicitudes de incorporación a la cartera de servicios del Servicio Gallego de Salud de 9 nuevas tecnologías, solicitadas desde distintos centros, publicándose los correspondientes informes de evaluación. A propuesta de la comisión se puso en marcha un estudio de especial seguimiento, previo a la inclusión de una nueva tecnología en la cartera de servicios.-

Desde febrero de 2012, fecha en la que el Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud aprueba su creación, avalia-t es miembro de la Red Española de Agencias de Evaluación de Tecnologías y Prestaciones del SNS. Esta nueva organización supone el consenso de la operativa y de la metodología de trabajo, así como el compromiso de ejecución de tareas materializado en planes de trabajo anuales, que son aprobados por el Consejo Interterritorial del SNS. Para dar soporte a esta colaboración se firma el Convenio de Colaboración entre el Instituto de Salud Carlos III y la Consellería de Sanidad de la Xunta de Galicia, para el desarrollo de actividades de Evaluación de Tecnologías en el marco de la Red Española de Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias y Prestaciones del SNS (BOE nº 263, de 30 Octubre de 2014, que recoge 9 informes de ETS y 3 líneas de trabajo continuas (desarrollos metodológicos, actividad del Consejo de la Red y actividad internacional).

Avalia-t accede durante el año 2014 la **Presidencia de la Red Española** que conlleva, entre otras funciones, la representación del Consejo de la Red a nivel nacional e internacional. Entre las actividades impulsadas, destacar la organización de las **I Jornadas de la Red**, celebradas en Santiago de Compostela del 16 al 18 de septiembre, y que bajo el lema **“Aunando esfuerzos: Oportunidades y Retos”** abordaron el impacto de la ETS en la práctica clínica, destacando la intervención **“Una aproximación clínica a la ETS”** del Dr. Angel Cequier, Director del Área del Corazón del Hospital de Bellvitge y la celebración del Pleno del Consejo de la Red, en el que se abordaron temas organizacionales y estratégicos.

Entre las tareas enmarcadas dentro del proyecto GuíaSalud, que coordina la elaboración de GPC y Otros Productos Basados en la Evidencia (OPBE) del SNS, avalia-t ha elaborado el informe **Evaluación de las necesidades de elaboración de un documento de información para pacientes con Sarcoidosis basado en la evidencia, y Sarcoidosis: información para pacientes y familiares**. Este documento ha sido realizado a petición del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, enmarcado en la línea de trabajo de enfermedades autoinmunes sistémicas.

En otro ámbito, desde avalia-t se participa además activamente en los **grupos de trabajo** coordinados por la Dirección General de Cartera de Servicios del MSSSI para la actualización de la cartera de servicios del SNS.

- Grupo de Expertos de “Actividades para detectar las enfermedades en fase presintomática mediante cribado” (Cribado Neonatal)
- Grupo de expertos sobre implantes cardíacos.
- Grupo de expertos Implantes vasculares.

En el ámbito internacional, 2014 ha sido para avalia-t un año especialmente relevante, con la participación por una parte en el Grupo de expertos en ETS convocado por la Comisión Europea (CE) para la implementación del Art. 15 de la **Directiva 2011/24/UE relativa a la aplicación de los derechos de los pacientes en la asistencia sanitaria transfronteriza**, y que ha concluido con la creación de la Red Europea de Evaluación de Tecnologías Sanitarias, **EU HTA Network**, y la elaboración de un documento estratégico para la cooperación en este área, adoptado formalmente el 29 de Octubre en Roma por los 27 Estados Miembros. Se perfila en definitiva un nuevo modelo para la evaluación de fármacos y dispositivos, en el que están representados los stakeholders (industria, proveedores, aseguradores y pacientes).

Desde Mayo de 2014, avalia-t forma parte del **Comité Ejecutivo de EUnetHTA (EUnetHTA Executive Committee)**, colaboración científico-técnica que sustenta la HTA Network, en calidad de observador; además de continuar colaborando activamente en los distintos grupos de trabajo (WP2, 4, 5 y 7). Entre las colaboraciones más destacadas citar la coautoría en el informe **Renal Denervation Systems for Treatment-Resistant Hypertension** y del documento estratégico **How to best Formulate the Research Question?**.

Uno de los proyectos estrella en los que participa avalia-t es el proyecto: **“SHAPING EUROPEAN EARLY DIALOGUES (SEED)”**, al formar parte del consorcio, liderado por la Haute Autorité de Sante (HAS)-Francia, tras ganar el concurso público N° EAHC/ 2013/SALUD/09 financiado por la Comisión Europea en el marco del **EU HEALTH PROGRAMME 2008-2013**. Estos pilotos están diseñados con la finalidad agilizar la disponibilidad de fármacos y dispositivos por los pacientes, y se realizan por primera vez en Europa, entre los organismos asesores de evaluación de tecnologías sanitarias y fabricantes de los productos sanitarios, durante la fase de desarrollo de medicamentos y dispositivos médicos. Está previsto realizar un total de 10 diálogos tempranos (7 fármacos y 3 dispositivos) para desarrollar un modelo de procedimiento y un código ético de referencia. Se han realizado ya cuatro pilotos en 2014, estando en dos de ellos presentes la EMA como observadora.

Destacar por último la participación en la **XI HTAi Meeting**, foro internacional de referencia con dos comunicaciones orales y cinco mini orales, y por último la coordinación del Glosario de ETS en español para la **International Network Association for HTA (INAHTA)**.

En el área de difusión en el ámbito científico destacar la participación en numerosos congresos nacionales e internacionales y la publicación de 6 artículos en revistas de alto impacto.

INTRODUCCIÓN

La Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de Galicia (avalia-t) es una unidad administrativa dependiente de la Dirección Xeral de Innovación e Xestión da Saúde Pública, de acuerdo con el Decreto 41/2013, del 21 de febrero, por lo que se establece la estructura orgánica de la Consellería de Sanidade.

Desde su creación en el año 1999, avalia-t es la unidad responsable de evaluar la información científica disponible sobre la eficacia, efectividad, seguridad y eficiencia de las tecnologías sanitarias y valorar su impacto sanitario, organizativo, económico y social.

Funciones:

1. Elaboración de informes técnicos y estudios de evaluación sobre tecnologías sanitarias desde los aspectos de seguridad, eficacia, efectividad y eficiencia teniendo en cuenta su valoración ética, clínica, económica y social para valorar la incorporación de técnicas, tecnologías y procedimientos a la cartera de servicios del Sistema Sanitario Público de Galicia.
2. Diseño, coordinación y análisis de los sistemas de información y registros necesarios para la evaluación de tecnologías sanitarias sujetas a monitorización o especial seguimiento previa a su incorporación definitiva en la cartera de servicios.
3. Elaboración de estándares de indicación de uso de las tecnologías.
4. Desarrollo de indicadores de calidad de las tecnologías que precisen una evaluación continua y herramientas metodológicas en el ámbito de la evaluación.
5. Identificar y priorizar las tecnologías sanitarias, nuevas y emergentes, susceptibles de evaluación, por su repercusión.
6. Diseñar estudios específicos de investigación en evaluación de tecnologías.
7. Promover la investigación específicamente dirigida a obtener la información necesaria para la evaluación de tecnologías fomentando la colaboración entre centros hospitalarios, unidades de investigación y otras instituciones.
8. Analizar y revisar la información científica relacionada con la evaluación de las tecnologías sanitarias y a su difusión entre los profesionales y los servicios sanitarios.
9. Promover la utilización apropiada de las tecnologías médicas mediante diseño, elaboración y difusión de guías de práctica clínica, recomendaciones y participación en la aplicación de las tecnologías sanitarias, en los distintos enfoques: prevención, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación.

1. INFORMES REALIZADOS A PETICIÓN DE LA COMISIÓN ASESORA PARA LA INCORPORACIÓN DE TÉCNICAS, TECNOLOGÍAS Y PROCEDIMIENTOS (TTP)

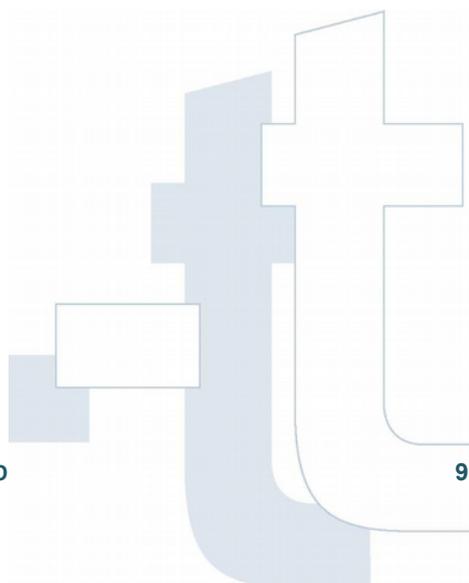
La agencia de evaluación tiene entre sus principales funciones la emisión de informes a petición de la Comisión Asesora para la Incorporación de Técnicas, Tecnologías y Procedimientos, órgano colegiado de carácter permanente y consultivo, dependiente de la Secretaría Xeral, adscrito a la Subdirección Xeral de Planificación Sanitaria e Aseguramento.

(Orden de 28 de noviembre de 2007 por la que se regula el procedimiento para la incorporación de técnicas, tecnologías o procedimientos a la cartera de servicios del sistema sanitario público de Galicia).

A lo largo del pasado año 2015 se evaluaron las solicitudes de incorporación a la cartera de servicios de **5 nuevas tecnologías**, publicándose los correspondientes informes de evaluación:

TECNOLOGÍAS EVALUADAS EN 2015	RESULTADO
Corrección no invasiva del Pectus Carinatum	Denegada
Efectividad y seguridad del dispositivo de asistencia ventricular HeartWare® en la insuficiencia cardíaca avanzada	Incluída como puente al trasplante
Prótesis sin sutura ATS 3F ENABLE para el tratamiento de prótesis valvular aórtica sin sutura. Actualización	Denegada
Reparación percutánea de insuficiencia mitral con dispositivo MitraClip	Procedimiento en monitorización
Ablación por radiofrecuencia en el tratamiento del esófago de Barrett con displasia de alto grado/carcinoma intramucoso: Revisión sistemática	Incluída

*Resolución de inclusión/exclusión /no inclusión cartera de servicios del Sistema Sanitario Público de Galicia



2. RED ESPAÑOLA DE AGENCIAS DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS Y PRESTACIONES DEL SNS: PLAN DE TRABAJO AVALIA-T 2015.

Desde febrero de 2012, fecha en la el Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud aprueba su creación, avalia-t es miembro de la Red Española de Agencias de Evaluación de Tecnologías y Prestaciones del SNS. Esta nueva organización supone el consenso de la operativa y de la metodología de trabajo, así como el compromiso de ejecución de tareas materializado en el plan de trabajo anual, aprobado por el Consejo Interterritorial del SNS. Para dar soporte a esta colaboración se firma el Convenio de Colaboración entre el Instituto de Salud Carlos III y la Consellería de Sanidad de la Xunta de Galicia, para el desarrollo de actividades de Evaluación de Tecnologías en el marco de la Red Española de Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias y Prestaciones del SNS (BOE nº 233, de 29 de septiembre de 2015, que recogió **11 informes y 2 líneas de trabajo continuas y/o transversales.**

2.1 Área de cribado

En el ámbito del **Grupo de Trabajo de Cribado Neonatal** convocado por la DG Cartera Básica de Servicios y Farmacia del SNS (MSSSI), en el que avalia-t es agencia de referencia, se presentaron y debatieron los informes:

Efectividad clínica del cribado neonatal de errores congénitos del metabolismo mediante espectrometría de masas en tandem. Parte IV

- 1. Aciduria 3-hidroxi-3-metilglutarica (HMG)**
- 2. Deficiencia de beta-cetotilasa (BKT)**

2.2 Área de cartera de servicios

Los informes publicados a petición de la **Dirección de Cartera Básica de Servicios y Farmacia del SNS** durante el año 2015 fueron:

- 3. *Efectividad y seguridad del dispositivo de asistencia ventricular mecánica Heartware® en el tratamiento de la insuficiencia cardíaca avanzada***

http://avalia-t.sergas.es/DXerais/551/avalia-t201501HeartwareAsistVentricular_DEF.pdf

- 4. *Ablación por radiofrecuencia en el tratamiento del esófago de Barrett con displasia de alto grado/carcinoma intramucoso: Revisión sistemática.***

http://avalia-t.sergas.es/DXerais/305/avalia-t201502_RadiofrecuenciaBarret_DEF.pdf

- 5. *Tratamiento no invasivo del Pectus carinatum mediante ortesis de compresión.***

http://avalia-t.sergas.es/DXerais/412/avalia-t201503PectusCarinatum_DEF.pdf

- 6. *Lista priorizada de tecnologías nuevas y emergentes***

Pendiente de publicación

- 7. *Cribado de cáncer de pulmón***

Pendiente de publicación

8. Adaptación de la herramienta Pritec a Cartera de Servicios

Pendiente de publicación

2.3 Guías de Práctica Clínica (GPC) y Otros Productos Basados en la Evidencia (OPBE).

2.3.1 Guías de práctica Clínica (GPC):

Dentro del área de GPC, se inició la actualización del informe:

9 "Guía de Práctica Clínica de Depresión en la Infancia y Adolescencia".

2.3.2 Otros productos basados en la evidencia

Dentro del Plan de Trabajo de la Red, avalia-t publicó el informe de investigación evaluativa:

10 "Evaluación de las necesidades y elaboración de un documento de información para pacientes con sarcoidosis basado en la evidencia" que se enmarca en el área de otros productos basados en la evidencia (OPBE).

<http://avalia-t.sergas.es/DXerais/73/avalia-t201408-InformeSarcoidosis-DEF.pdf>

Vinculado a este informe se publicó:

"Información para pacientes y familiares"

<http://avalia-t.sergas.es/DXerais/73/avalia-t201407-I-InformacionPacientesSarcoidosis-DEF.pdf>

Y un Díptico:

<http://avalia-t.sergas.es/DXerais/73/avalia-t201407-II-DipticoSarcoidosis-DEF.pdf>

2.3.3. La National Guideline Clearinghouse (NGC) incluye la nueva versión de la GPC sobre el manejo de la depresión en el adulto, elaborada por avalia-t.

La National Guideline Clearinghouse (NGC), base de datos y repositorio de Guías De Práctica Clínica de la *Agency for Healthcare Research and Quality (AHRQ)*, acaba de incluir la versión en inglés de la **Guía de Práctica Clínica sobre el manejo de la depresión mayor en el adulto**, (*Clinical practice guideline on the management of depression in adults*) publicada por avalia-t.

La calidad de los documentos indexados por la NGC está avalada por los rigurosos criterios de inclusión de la misma:

- La GPC a texto completo debe estar disponible en inglés, ya sea en formato impreso o electrónico,
- guías elaboradas por asociaciones profesionales, sociedades científicas relevantes, u organizaciones públicas o privadas,
- las GPCs están basadas en la revisión sistemática de la evidencia, como lo demuestran las siguientes características:
 1. inclusión de forma sistemática de recomendaciones e información para médicos, otros profesionales sanitarios y/o pacientes,
 2. información orientada a la toma de decisiones sobre el cuidado de salud,
 3. inclusión de una búsqueda bibliográfica detallada, que garantice la reproducibilidad y validación, descripción de la selección de estudios con la inclusión de tablas de evidencia.

2.3.4 Línea de desarrollo metodológico de la Red

11. Guía para la Elaboración y Adaptación de Informes de Evaluación de Tecnologías Sanitarias.

Pendiente de publicación

Como referencia indirecta del **impacto de las GPC** publicadas por la avalia-t, se muestran los datos de las descargas efectuadas durante el año 2015:

Explotación de las descargas en pdf de GPC publicadas por avalia-t en GuíaSalud:

Año 2015. Descargas de las guías en PDF	nº descargas
GPC sobre la Depresión Mayor en la Infancia y en la Adolescencia (2009)	18524
GPC de Prevención y Tratamiento de la Conducta Suicida (2012)	31222
GPC sobre el Manejo de la Depresión Mayor en el Adulto (2014)	4103
Total	53849

*Datos facilitados por GuíaSalud

Explotación de las vistas en HTML de GPC publicadas por avalia-t en GuíaSalud:

Año 2015. Vistas del HTML	nº vistas
GPC sobre la Depresión Mayor en la Infancia y en la Adolescencia (2009)	77173
GPC de Prevención y Tratamiento de la Conducta Suicida (2012)	91698
GPC sobre el Manejo de la Depresión Mayor en el Adulto (2014)	10295
Total	179166

*Datos facilitados por GuíaSalud

Accesos al pdf de GPC publicadas por avalia-t en la web de avalia-t

Año 2015. Visitas del HTML	nº visitas
GPC sobre la Depresión Mayor en la Infancia y en la Adolescencia (2009)	3257
GPC de Prevención y Tratamiento de la Conducta Suicida (2012)	425
Total	3682

*Datos facilitados por Soporte Web

Explotación de las visitas de GPC publicadas por avalia-t en la National Guideline Clearinghouse (AHRQ-EEUU)

Año 2015. Visitas del HTML	nº visitas
GPC sobre la Depresión Mayor en la Infancia y en la Adolescencia (2009)	2660
GPC de Prevención y Tratamiento de la Conducta Suicida (2012)	6691
Total	9351

*Datos facilitados por la National Guideline Clearinghouse

2.4 Actividad del consejo de la red

2.4.1 Reuniones del Pleno del Consejo de la Red de Agencias

- **Pleno del Consejo de la Red de Agencias de Evaluación de Tecnologías y Prestaciones del SNS.** Madrid, 4 de febrero de 2015
- **Pleno del Consejo de la Red de Agencias de Evaluación de Tecnologías y Prestaciones del SNS.** Madrid, 12 de mayo de 2015
- **Reunión preparación Executive Comm F-t-F meeting- EUnetHTA-MSSSI.** Madrid, 06 de julio de 2015
- **EUnetHTA JA 3.** Reunión preparatoria. Madrid, 07 de julio de 2015
- **Pleno del Consejo de la Red Española de Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias y Prestaciones del SNS.** Madrid, 22 de septiembre de 2015.

2.4.2. Reuniones de Proyectos del Plan de trabajo 2015

- **Plan de Actuaciones en la Detección Temprana de Tecnologías Nuevas y Emergentes- Red Española de Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias y Prestaciones del SNS.**
Madrid, 21 de septiembre de 2015.
- **Línea de Desarrollos Metodológicos, Plan de Trabajo 2015. Red Española de Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias y Prestaciones del SNS.**
Madrid, 21 de septiembre de 2015.
- **Línea de Desarrollos Metodológicos: adaptación de la herramienta Pritec para Cartera de Servicios.**
Madrid, 30 de septiembre de 2015

2.4.3 Participación en Grupos de trabajo de la Cartera de Servicios

Grupos de trabajo:

“Actividades para detectar las enfermedades en fase presintomática mediante cribado” (Cribado Neonatal)

Grupo de Trabajo sobre Implantes cardiacos

Grupo de Trabajo sobre Implantes vasculares.

2.4.4 Reuniones de trabajo de la Guía metodológica

- 4 audio/videoconferencias (Grupo Técnico: AETSA-avalía-t): 9 de Abril, 11 Junio, 9 Julio y 13 de Octubre de 2015
- 1 reunión presencial (Grupo de Trabajo: Grupo Técnico+ Grupo de Expertos): 21 septiembre 2015

2.5 Actividad Internacional. Red Europea de Evaluación de Tecnologías Sanitarias, EU HTA NETWORK

En el ámbito internacional, 2015 ha sido para avalia-t un año especialmente relevante, al asumir la representación internacional de la Red de Agencias, y asumiendo la participación en el Grupo de expertos en ETS convocado por la Comisión Europea (CE) para la implementación del Art. 15 de la **Directiva 2011/24/UE** del parlamento Europeo y del Consejo, de 9 de Marzo de 2011, **relativa a la aplicación de los derechos de los pacientes en la asistencia sanitaria transfronteriza**, y que ha concluido con la creación de la Red Europea de Evaluación de Tecnologías Sanitarias, **EU HTA Network**, y la elaboración de un **documento estratégico (Strategy Paper)** para la cooperación en este área, adoptado formalmente el 29 de Octubre en Roma por los 27 Estados Miembros. Se perfila en definitiva un nuevo modelo para la evaluación de fármacos y dispositivos, en el que están representados los stakeholders: industria, proveedores, aseguradores y pacientes.

Dentro de esta iniciativa y en representación del MSSSI, avalia-t ha participado en el grupo de trabajo integrado por 12 estados miembros, "**Long term provisions for EU cooperation on HTA**" y "**Reuse of joint work in national activities**", para definir el nuevo modelo europeo de colaboración en ETS.

2.5.1 HTA NETWORK

Desarrollo del proyecto de la Red Europea de Evaluación de Tecnologías Sanitarias (HTA Network) al amparo de la Comisión Europea y al amparo de la Directiva 2011/24/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 9 de Marzo de 2011 relativa a la aplicación de los derechos de los pacientes en la asistencia sanitaria transfronteriza.

Dentro de esta iniciativa y dando apoyo a la presidencia de la Red Española y al del MSSSI se ha participado en el grupo de trabajo integrado por 12 estados miembros, "**Long term provisions for EU cooperation on HTA**" y se ha realizado la revisión y alegaciones de aquellos documentos que se han facilitado desde la *HTA Network*.

2.5.2 Colaboración científico técnica: EUROPEAN NETWORK FOR HTA, EUnetHTA

Avalia-t es miembro fundador de la Red EUnetHTA (2006) y actualmente participa como *collaborating partner* (no recibe fondos) en la *EUnetHTA Joint Action 2* (2012-2014)

Desde Mayo de 2014, avalia-t forma parte del **Comité Ejecutivo de EUnetHTA (EUnetHTA Executive Committee)**, colaboración científico-técnica que sustenta la HTA Network, en calidad de observador; además de continuar colaborando en los distintos grupos de trabajo (WP1, 2, 4, 5 y 7).

Entre las colaboraciones científicas más destacadas citar la coautoría en el informe **Renal Denervation Systems for Treatment-Resistant Hypertension** y del documento estratégico **How to best Formulate the Research Question?**.

GRUPOS DE TRABAJO (WP):

▪ **Executive Committee & WP 1**

Revisora: Marisa López García

▪ **WP2- Dissemination**

Revisoras: Marisa López García y Teresa Mejuto Martí.

▪ **WP4-Testing collaborative production of HTA information for national adaptation and reporting:**

- *Methodological Standards and Procedures (MSP) for core HTA content development*

Autora: Leonor Varela Lema.

- *Fecal Immunochemical Test (FIT) versus guaiac-based fecal occult blood test (gFOBT) for colorectal cancer screening.*

Co-autores: Leonor Varela Lema, Gerardo Atienza Merino

- *Home telemonitoring for adult patients with chronic heart failure*

Revisores: Janet Puñal Rioboo, Yolanda Triñanes Pego y Gerardo Atienza Merino.

▪ **WP5- Applying the HTA Core Model for Rapid Assessment for national adaptation and reporting**

- *Renal sympathetic denervation systems for the treatment of resistant arterial hypertension*

Autores principales: Leonor Varela Lema, Gerardo Atienza Merino,

- *Implantable devices for the treatment of mitral valve regurgitation*

Revisoras: Paula Cantero Muñoz, Lucinda Paz Valiñas.

▪ **WP7- Methodology development and evidence generation: Guidelines and pilots production.**

- *Documento de posicionamiento Position paper: How to best Formulate the Research Question?.*

Autor principal: Leonor Varela Lema.

- *Actualización de la base de datos Planned and Ongoing Projects (POP), que recoge la producción prevista y en curso.*

- *Pilots on Early Dialogue.*
- *The EUnetHTA planned and Ongoing Projects database (Pop database)*
- *Database on new technologies (Evident Database).*

REUNIONES EUnetHA

A. Executive Committee (WP1)

WP1-Executive Committee F-t-F meeting- EUnetHTA. Viena (Austria), 21 y 22 de enero de 2015.

WP1 and Executive Committee F-t-F meeting- EUnetHTA. Helsinki (Finlandia), 16 y 17 de septiembre de 2015.

B. EUnetHTA Plenary Assembly

Marisa López, Directora de Avalia-t, presenta junto a Teresa Molina, Directora de AETSA la ponencia "**EUnetHTA approach in the Spanish HTA NETWORK**" en la Asamblea Plenaria de EUnetHTA, celebrada en Copenhagen los días 28 e 29 de Mayo de 2015.

C. Joint Action 3

First Formal Preparatory Meeting JA3.EC- EUnethta. Bruselas, 15 de octubre de 2015.

Reunión secretaría EUnetHTA-MSSSI. Madrid, 19 de octubre de 2015.

FORUM HAS: HTA sans Frontieres, París, 30 octubre 2015.

2.5.3 International Network Of Agencies For Health Technology Assessment (INAHTA).

Avalia-t lidera el proyecto de coordinación del **Glosario de Evaluación de Tecnologías Sanitarias en Español de la INAHTA** (*International Network of Health Technology Assessment Agencies*), consensuado con representantes de las Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de Iberoamérica y España. Este proyecto nació de la necesidad de estandarizar la terminología utilizada en el campo de evaluación de tecnologías sanitarias con la finalidad de ofrecer a la comunidad usuaria de evaluación de tecnologías sanitarias un vocabulario común para su uso dentro de este campo.

Avalia-t participa además en el grupo de trabajo de INAHTA: **Education and Training Working Group.**

Reuniones INAHTA:

- **INAHTA Annual Meeting.** Oslo, Noruega. 17-18 de junio de 2015

3. OTROS PROYECTOS INTERNACIONALES:

PILOTOS DE DIÁLOGO TEMPRANO. PROYECTO SEED: “SHAPING EUROPEAN EARLY DIALOGUES”

Uno de los proyectos estrella en los que participa avalia-t, es el proyecto “SHAPING EUROPEAN EARLY DIALOGUES (SEED)”, al formar parte del consorcio, liderado por la Haute Autorité de Sante (HAS)-Francia, tras ganar el concurso público N° EAHC/ 2013/SALUD/09 financiado por la Comisión Europea en el marco del **EU HEALTH PROGRAMME 2008-2013**. Diseñado con la finalidad agilizar la disponibilidad de fármacos y dispositivos por los pacientes, estos pilotos de diálogo temprano que se realizan por primera vez en Europa entre los organismos asesores de evaluación de tecnologías sanitarias y fabricantes de los productos sanitarios durante la fase de desarrollo de medicamentos y dispositivos médicos. Está previsto realizar un total de 10 diálogos tempranos (7 fármacos y 3 dispositivos), de los que cuatro se han realizado ya en 2015, estando en dos de ellos presentes la EMA como observador.

El contenido de estos pilotos está protegido por un compromiso de confidencialidad vinculado al contrato firmado.

- **SEED: early dialogue f-t-f meeting (ED6)**. París, 15 de enero de 2015.
- **SEED: early dialogue f-t-f meeting (ED7)**. París, 22 de enero de 2015.
- **SEED: early dialogue f-t-f meeting (ED 8-9)**. París, 13 de febrero de 2015.
- **SEED: early dialogue f-t-f meeting (ED 10)**. Londres 9-11 de marzo de 2015
- **SEED: early dialogue f-t-f meeting (ED 11)**. París, 13 de septiembre de 2015.
- **EUnetHTA early dialogue f-t-f meeting**. París 7 de septiembre de 2015

3.1 Área de difusión y diseminación de los productos de ETS

Áreas potenciadas:

- **Redes Sociales:** entendidas como un soporte estratégico para la diseminación de los productos de ETS, avalia-t ha puesto en marcha la difusión de sus productos a través de **Twitter, Facebook y LinkedIn**.
- **Boletines Electrónicos.** En 2015 se han publicado **tres nuevos boletines** que con la continua actualización de las listas de distribución de usuarios, garantizan la distribución de los productos publicados por avalia-t. La distribución electrónica se realiza teniendo en cuenta la audiencia diana y se dirige a las especialidades médicas relacionadas con los diferentes contenidos.

4. ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS

Considerando prioritaria la comunicación de los trabajos y resultados de avalia-t a la comunidad científica, a lo largo de 2015 se ha realizado un especial esfuerzo para publicar nuestros trabajos en revistas especializadas nacionales e internacionales.

Artículos publicados en 2015:

1. Atienza G, López-Cedrún JL. **Management of obstructive salivary disorders by sialendoscopy: a systematic review.** Br J Oral Maxillofac Surg. 2015; 53(6):507-19. doi: 10.1016/j.bjoms.2015.02.024.
2. Flórez G, López-Durán A, Triñanes Y, [et al.] **First-time admissions for opioid treatment: cross-sectional and descriptive study of new opioid users seeking treatment.** Neuropsychiatr Dis Treat. 2015;11:2431-2440. PMID: 26445539.
3. Paz-Valiñas L, Fuente-Cid R, Rojas-Silva MV, López-Rodríguez I, López-García M. **Queratoplastia endotelial automatizada con pelado de membrana de Descemet (DSAEK).** Revisión sistemática sobre efectividad y segur. Arch Soc Esp Oftalmol. 2015;90(4):164-79
4. Puñal-Riobóo J, Atienza Merino G, Blanco González M. **Safety and efficacy of mechanical thrombectomy using stent retrievers in the endovascular treatment of acute ischaemic stroke: a systematic review.** Interv Neurol. 2015; 3:149-164. DOI: 10.1159/000430474
5. Triñanes Y, Atienza G, Louro-González, A, de-las-Heras-Liñero E, Álvarez-Ariza M, Palao D. **Desarrollo e impacto de los sistemas informatizados de apoyo a las decisiones en el manejo clínico de la depresión: R.S.** Rev Psiquiatr Salud Ment. 2015;8(3):157-166
6. Varela-Lema L, López-García M, Maceira-Rozas M, Muñoz-Garzón VM. **Linear accelerator stereotactic radiosurgery for trigeminal neuralgia: a systematic review.** Pain Physician. 2015;18(1):15-27.
7. **Varela-Lema L, Queiro-Verdes T, Baz-Alonso JA, [et al] Post-introduction observation of transcatheter aortic valve implantation in Galicia (Spain).** J Eval Clin Pract. 2015;21(1):34-42. doi: 10.1111/jep.12225
8. **Varela-Lema L, Queiro-Verdes T, Baz-Alonso JA, Cuenca-Castillo JJ, Durán-Muñoz, et al. Post-introduction observation of transcatheter aortic valve implantation in Galicia (Spain).** J Eval Clin Pract. 2015;21(1):34-42. doi: 10.1111/jep.12225

5. PARTICIPACIÓN EN REUNIONES CIENTÍFICAS, CONGRESOS Y JORNADAS.

Entendiendo la especificidad de los informes publicados por avalia-t y las diferentes audiencias diana a los que van dirigidos entendemos que es estratégica la participación en diferentes foros especializados, tanto de los profesionales de avalia-t como de aquellos profesionales sanitarios que colaboran en los proyectos.

5.1 Asistencia a Jornadas

II Jornada de Trasplante Renal en el Hospital Ramón y Cajal

Avalia-t, participó en la **II Jornada de Trasplante Renal** en el Hospital Ramón y Cajal, Madrid 29 mayo 2015 con la presentación "**Futuro de la preservación pulsátil desde la clínica y la gestión. Visión desde una agencia de evaluación de tecnologías sanitarias**" presentada por el Dr. Ramón de la Fuente

II Jornada da Red Española de Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias.

Marisa López-García y Janet Puñal-Riobóo presentaron las siguientes comunicaciones:

- La priorización de nuevas tecnologías sanitarias. Un nuevo reto para el SNS, un reto para todos. Guía para la elaboración y adaptación de informes rápidos de evaluación de tecnologías sanitarias.
<http://avalia-t.sergas.es/DXerais/290/Oral634-MarisaLopez%20Oslo.pdf>
- HTA to support medical devices policy making: how to overcome the hurdles.
http://avalia-t.sergas.es/DXerais/290/Oral515_%20LeoOslo.pdf
- Development of a quality framework for the assessment of newborn screening programs.
http://avalia-t.sergas.es/DXerais/290/Oral592_Leo_Oslo.pdf
- Health Technology Assessment and decision making process: Spanish experience in updating the Common Core Portfolio of newborn screening programmes.
http://avalia-t.sergas.es/DXerais/290/Oral508_Paula_Oslo.pdf

Obradoiro Escola galega de saúde para cidadáns

(Boqueixón, 29 de abril)

avalia-t participó en el Obradoiro de la "Escola galega de saúde para cidadáns con la presentación: "**Entendendo a depresión**".

5.2 Asistencia a Congresos

5.2.1 Congresos Nacionales

I Congreso Iberoamericano de Epidemiología y Salud Pública

(Santiago de Compostela, 2-4 Septiembre)

Avalia-t participó en la mesa espontánea: "Red Española de Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias: ayudando a la toma de decisiones en el Sistema Nacional de Salud".

VII Congreso Nacional de Atención Sanitaria al Paciente Crónico

(Valladolid, 5-7 de marzo)

avalia-t elaboró, en colaboración con pacientes y especialistas clínicos, el informe "**Evaluación de las necesidades y elaboración de un documento de información para pacientes con sarcoidosis basado en la evidencia**", trabajo presentado en el VII Congreso Nacional de Atención Sanitaria al Paciente Crónico. II Conferencia Nacional del Paciente Activo, con dos comunicaciones orales:

"Cuáles son las principales necesidades de información, valores y preferencias de los pacientes con sarcoidosis?: estudio cualitativo"; presentada por Patricia Nogueira Fandiño, presidenta da Asociación Nacional de Enfermos de Sarcoidosis (ANES).

"Desenvolvimiento de un documento de información para pacientes con sarcoidosis basado en la evidencia" presentada por Dr. Roberto Pérez Álvarez, del Servicio de Medicina Interna. Hospital Meixoeiro, Vigo (Pontevedra).

XVIII Congreso Nacional de Psiquiatría

(Santiago de Compostela , 24-26 de sep)

Gerardo Atienza Merino, en representación de avalia-t, participó en una mesa especial: "Las Guías de Práctica Clínica en Salud Mental: Pros y contras" en donde se presentó la ponencia:

"Metodología de elaboración de una GPC".

XVI Congreso virtual de Psiquiatría.com

(1 al 28 de febrero)

"Actualización de la gpc sobre el manejo de la depresión en el adulto: principales aspectos metodológicos y recomendaciones"

"Modelos de atención a la depresión en el adulto y propuesta de algoritmo terapéutico "

5.2.2 Congresos Internacionales

12th annual meeting HTAi (Oslo, 15-17 junio).

Bajo el lema "**Global Efforts in Knowledge transfer: HTA to health policy and practice**" se celebró la 12ª reunión anual de la Organización Internacional en Evaluación de Tecnologías Sanitarias.

Los miembros de avalia-t participaron con diversas **comunicaciones orales**:

- **Developing patient information to support decision making regarding rare diseases: the role of the HTA**
<http://avalia-t.sergas.es/DXerais/290/Oral634-MarisaLopez%20Oslo.pdf>
- **HTA to support medical devices policy making: how to overcome the hurdles.**
http://avalia-t.sergas.es/DXerais/290/Oral515_%20LeoOslo.pdf

- *Development of a quality framework for the assessment of newborn screening programs.*
http://avalia-t.sergas.es/DXerais/290/Oral592_Leo_Oslo.pdf
- *Health Technology Assessment and decision making process: Spanish experience in updating the Common Core Portfolio of newborn screening programmes.*
http://avalia-t.sergas.es/DXerais/290/Oral508_Paula_Oslo.pdf

12th World Congress of Perinatal Medicine (Madrid, 3-6 de noviembre)

avalia-t participó en el duodécimo Congreso Mundial de Medicina Perinatal con una comunicación oral:

"Assessing Newborn Screening Programmes: the Spanish experience and the Role of the Health Technology Assessment".

[http://avalia-t.sergas.es/DXerais/417/WCPM%202015-Paula%20Cantero-O-0028%20\(1\).pdf](http://avalia-t.sergas.es/DXerais/417/WCPM%202015-Paula%20Cantero-O-0028%20(1).pdf)

6. COLABORACIONES EN GRUPOS DE TRABAJO

Presentación de los informes realizados en distintos grupos de trabajo del Servicio Gallego de Salud:

- Grupo de trabajo: "Actividades para detectar las enfermedades en fase presintomática mediante cribado" (Cribado neonatal).
- Grupo de trabajo sobre Implantes Cardíacos.
- Grupo de trabajo sobre Implantes Vasculares.

6.1 Colaboraciones nacionales

Avalia-t participa en:

- **GuíaSalud**, organismo en el que participan las 17 CCAA, creado en 2002 y adoptado en 2003 por el Consejo Interterritorial como instrumento para mejorar la atención sanitaria en el SNS.
<http://portal.guiasalud.es/web/guest/home;jsessionid=c296f5f1a044801a99c926ada6ec>
 - **Comité ejecutivo de GuíaSalud**, coordinado por el IACS.
Miembro del comité ejecutivo: Marisa López García.
 - **Comité científico de GuíaSalud**, coordinado por el IACS.
Miembro electo del comité científico: Gerardo Atienza Merino.
- **Proyecto Atlas de Variaciones en la Práctica Médica** coordinado por el Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud (IACS). El Atlas de Variaciones en la Práctica Médica es una publicación especializada dirigida a responsables de centros, de servicios sanitarios y unidades asistenciales, a responsables políticos tanto en el ámbito hospitalario, como de atención primaria como de Salud Pública, y a investigadores en servicios sanitarios.
Investigadores asociados: Gerardo Atienza Merino, Teresa Queiro Verdes.
- **Proyecto FIS: Elaboración de una estrategia de desinversión para el SNS a partir de la motorización de variaciones injustificadas en la utilización procedimientos de dudoso valor clínico.**
Investigadores asociados: Leonor Varela Lema, Gerardo Atienza Merino y Teresa Queiro Verdes,
- Participación en el proyecto coordinado por el Servicio Canario de la Salud: **Manual de evaluación y validación de las herramientas de ayuda para la toma de decisiones.**
Investigador asociado: Marisa López García, Leonor Varela Lema y Teresa Mejuto Martí.

6.2 Colaboraciones Internacionales

Colaboración en el proyecto *European Collaboration Healthcare Optimization* (ECHO), concebido como un estudio piloto sobre bases de datos disponibles e indicadores validados. Su objetivo es describir el desempeño de seis sistemas sanitarios europeos.

7. FORMACIÓN DOCENTE

7.1 Estancias de formación en avalia-t

Avalia-t está acreditada como unidad de docencia para la especialidad de Medicina Preventiva y Salud Pública (MPySP), por este motivo a lo largo del año 2015 han realizado **una rotación**, dentro de su periodo de formación, un residente de MPySP. El jefe de servicio es colaborador docente y vocal en la comisión de docencia de la unidad de MPySP de Galicia, en la que se participa activamente.

7.2 Cursos y Talleres

Cursos **impartidos** por avalia-t en 2015

- **Búsqueda de información científica en bases de datos bibliográfica.** Santiago de Compostela, del 26 de marzo al 16 de abril de 2015. FEGAS

Cursos **organizados** por avalia-t

- **Planificación, técnicas de diseño y promoción de nuevas tecnologías y formatos, para una adecuada difusión y diseminación de la producción científica.** Santiago de Compostela, 15 de junio de 2015. FEGAS