



Unidade de Asesoramento
Científico-Técnico

avalia-t

MEMORIA DE ACTIVIDAD 2016

INDICE

1. Introducción	4
2. Recursos humanos	6
3. Informes realizados a petición de la Comisión Asesora para la Incorporación de Técnicas, Tecnologías y Procedimientos (TTP)	8
3.1 Informes realizados a petición de la Comisión Asesora para la Incorporación de Técnicas, Tecnologías y Procedimientos (TTP)	8
3.2 Tecnologías en monitorización y especial seguimiento	8
3.3 Informes internos	9
3.4 Informes a petición de otras unidades	9
3.5 Otros proyectos colaborativos	9
4. Red Española de Agencias y Prestaciones del Sistema Nacional de Salud. Plan de trabajo 2016	10
4.1 Informes de evaluación	10
4.1.1 Área de Cartera de Servicios	10
4.2 Guías de Práctica Clínica y Otros Productos Basados en la Evidencia (OPBE)	11
4.3 Líneas de desarrollo metodológico	12
4.4 Otros proyectos colaborativos	13
4.5 Actividad del Consejo de la Red	14
4.5.1 Reuniones del Pleno del Consejo de la Red de Agencias	14
4.5.2 Reuniones de Proyectos del Plan de trabajo 2016	14
4.5.3 Reunión de coordinación del Programa de GPC en el SNS	14
4.6 Participación en Grupos de trabajo de la Cartera de Servicios	14
5 Actividad nacional	16
5.1 GuíaSalud	16
5.1.1 Asistencia a reuniones	16
5.2 Proyecto ATLAS de Variaciones en la Práctica Médica	16
5.2.1 Proyecto FIS	16
6 Actividad Internacional	18
6.1 HTA NETWORK	18
6.2 EUnetHTA	18
6.2.1 Colaboraciones en grupos de trabajo EUnetHTA	19
6.2.2 Reuniones EUnetHTA	20
6.3 Health Technology Assessment International (HTAi)	20
6.3.1 Reuniones HTAi	20
6.4 INAHTA	20

6.4.1	Reuniones INAHTA.....	20
6.5	G.I.N (<i>Guidelines International Network</i>).....	21
7	Artículos publicados en revistas científicas	22
7.1	Artículos publicados revistas científicas:	22
7.2	Otras publicaciones:	22
8	Participación nacional en Reuniones Científicas, Congresos y Jornadas	24
9	Formación y docencia	28
9.1	Estancias de formación en avalia-t.....	28
9.2	Cursos y Talleres	28
9.3	Área de difusión y disseminación de los productos ETS	28

1. Introducción

La **Unidad de Asesoramiento Científico-técnico** (avalia-t) es una unidad administrativa dependiente de la **Axencia Galega para a Xestión do Coñecemento en Saúde** (ACIS), de acuerdo con el Decreto 112/2015, do 31 de julio, por el que se crea la Axencia Galega para a Xestión de Coñecemento en Saúde, (DOG núm. 157 de 19 de agosto de 2015).

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.

Sus informes y demás productos se ponen a disposición de los profesionales para que la utilicen como base en su toma de decisiones, garantizando así la seguridad y la eficiencia de las tecnologías sanitarias de salud y la sostenibilidad financiera del sistema.

Destinatarios: La información elaborada por avalia-t se dirige principalmente a los profesionales sanitarios y a los órganos gestores del sistema de salud, pero también se realiza un importante esfuerzo para ofrecer productos específicos dirigidos a las necesidades de los pacientes y cuidadores.

Funciones:

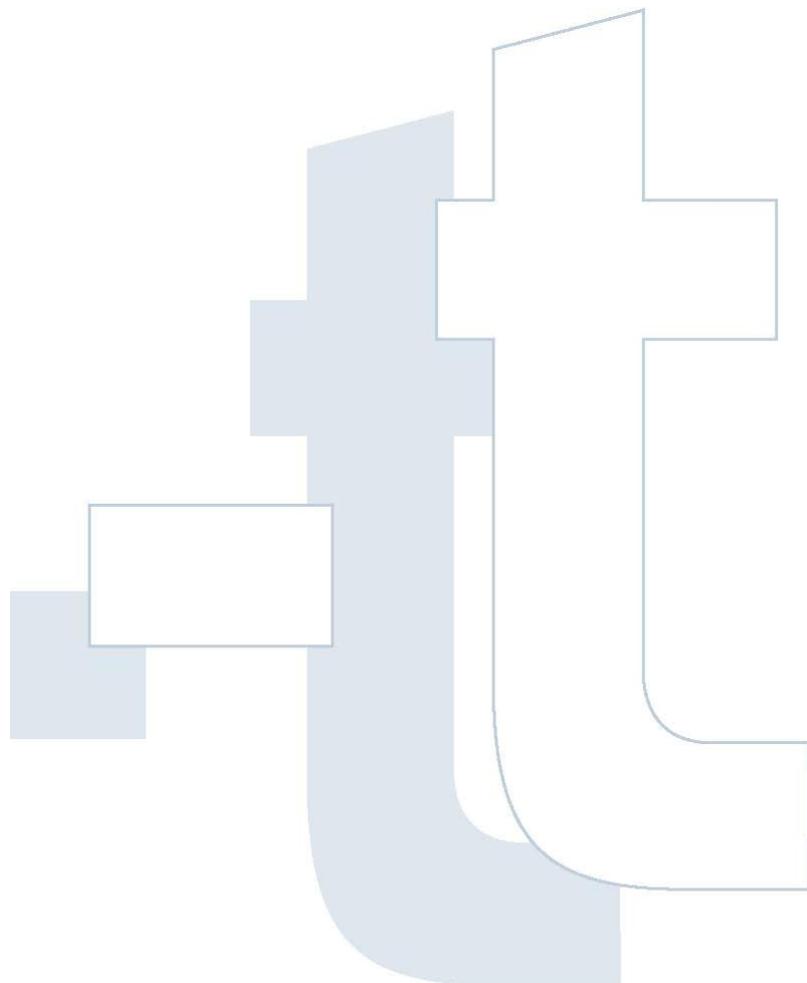
- ✓ Seleccionar las tecnologías sanitarias, jóvenes o en uso, susceptibles de evaluación, por su repercusión.
- ✓ Diseñar estudios específicos de investigación en evaluación de tecnologías.
- ✓ Promover la investigación específicamente dirigida a obtener la información necesaria para la evaluación de tecnologías fomentando la colaboración entre las universidades, los centros, unidades de investigación, las empresas y otras instituciones.
- ✓ Analizar y revisar la información científica relacionada con la evaluación de las tecnologías sanitarias y su difusión entre los profesionales y los servicios sanitarios.
- ✓ Analizar la difusión y los patrones de utilización de las tecnologías médicas de mayor impacto, en términos de salud o económicos, en el sistema sanitario, principalmente en relación con su accesibilidad, demanda potencial y utilización apropiada.
- ✓ 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.
- ✓ Colaborar y participar asesorando en la creación y desarrollo de programas de evaluación de tecnologías sanitarias, en los diferentes niveles de decisión.
- ✓ Recomendar el desarrollo de sistemas de información dirigidos a obtener la documentación necesaria para la evaluación de tecnologías

2. Recursos humanos

Durante el año 2016 el equipo de avalia-t estuvo integrado por:

- 1 responsable de Unidad
- 8 técnicos en el primer trimestre y 6 técnicos en el segundo semestre.
- 2 documentalistas (uno a tiempo parcial)
- 2 administrativos

Además del equipo de trabajo, avalia-t cuenta con un importante y creciente número de profesionales que colaboran con avalia-t participando en diferentes grupos de trabajo como expertos, investigadores asociados, revisores externos o integrando la **Red de Detección de Tecnologías Sanitarias Nuevas y Emergentes**.



3. Informes realizados a petición de la Consellería de Sanidade y SERGAS

3.1 Informes realizados a petición de la Comisión Asesora para la Incorporación de Técnicas, Tecnologías y Procedimientos (TTP)

avalia-t 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 2016 se evaluaron las solicitudes de incorporación a la cartera de servicios de **9 nuevas tecnologías**, publicándose los correspondientes informes de evaluación:

1. Efectividad y seguridad de la electroporación irreversible en el tratamiento de los cánceres de páncreas e hígado. Revisión sistemática. Actualización.
Moure Rodríguez, L., Atienza Merino, G.
http://avalia-t.sergas.es/DXerais/648/CT201202_Electroporacionirreversible_DEF.pdf
2. Entrecruzamiento del colágeno corneal asistido con iontoforesis: CXL-I (Iontophoresis assisted corneal cross-linking).
Cantero Muñoz, P., Maceira Rozas MC.
<http://avalia-t.sergas.es/DXerais/687/CT201603CrosslinkingDEF.pdf>
3. Descompresión percutánea del disco intervertebral mediante láser en el tratamiento de radiculopatías lumbares.
4. Test Genómico de valor predictivo en el cáncer de mama.
5. Braquiterapia de alta tasa en Queloides.
6. Pet de Amiloide en la evaluación del deterioro cognitivo.
7. Biopsia/exérese de tumores mamarios por radiofrecuencia.
8. Tratamiento ablativo con microondas.
9. Cribado prenatal no invasivo (CPNI) de aneuploidias fetales en sangre materna.

3.2 Tecnologías en monitorización y especial seguimiento

Actualmente en avalia-t a petición de la **Comisión Asesora para la Incorporación de Técnicas, Tecnologías y Procedimientos**, hay un procedimiento en monitorización y dos en especial seguimiento. En ambos procesos los protocolos de recogida de datos habían sido consensuados por los clínicos.

1. Canaloplastia en el glaucoma de ángulo abierto. **Procedimiento en especial seguimiento** desde diciembre del 2013. En marzo del 2016 se presentaron los resultados en la Comisión Asesora quien determinó aumentar el período de seguimiento hasta tener un seguimiento mínimo de un año en los 50 pacientes recogidos.
2. Entrecruzamiento del colágeno corneal asistido con iontoforesis: CXL-I (*Iontophoresis assisted corneal cross-linking*). **Tecnología en especial seguimiento.**
3. Recambio valvular aórtico mediante prótesis sin sutura. **Tecnología en monitorización.**

3.3 Informes internos

A lo largo del año 2016, avalia-t elaboró **5 informes internos** a petición de diferentes unidades:

1. Tac intraoperatorio.
2. Evidencia a largo plazo de la cirugía bariátrica: revisión de efectividad clínica y seguridad.
3. Prueba del H2 en el aliento y otras alternativas diagnósticas para la intolerancia a la lactosa.
4. Quirófano híbrido.
5. *Endopredict*: Plataforma genómica de segunda generación para el pronóstico del cáncer de mama.

3.4 Informes a petición de otras unidades

1. Efectividad y seguridad de la LDL-aféresis en xantomatosis cerebrotendinosa.
Varela Lema L.
http://avalia-t.sergas.es/DXerais/653/CT201601_LDL%20Af%C3%A9resis-DEF_corregido.pdf

3.5 Otros proyectos colaborativos

1. Programa GALICIA VIVE: Estrategia para la prevención del suicidio en Galicia.

Estrategia autonómica de prevención y abordaje de la conducta suicida cuyo objetivo general es la disminución de su incidencia y prevalencia. El papel de avalia-t es dar apoyo metodológico al programa y su desarrollo conforme a las revisiones sistemáticas y recomendaciones de la GPC de prevención y tratamiento de la conducta suicida del Programa de GPC en el SNS, coordinada por avalia-t y publicada en el año 2012.

4. Red Española de Agencias y Prestaciones del Sistema Nacional de Salud. Plan de trabajo 2016

La **Red Española de Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias y Prestaciones del Sistema Nacional de Salud** (RedETS) está formada por las agencias o unidades de evaluación de la administración general del estado y de las comunidades autónomas, que trabajan de manera coordinada, con una metodología común y bajo el principio del reconocimiento mutuo y la cooperación.

La Red Española se crea por el Consejo Interterritorial del SNS en 2012, con el fin de promover la calidad, eficiencia y sostenibilidad en evaluación de tecnologías sanitarias en el SNS.

La **misión de la Red** es generar, difundir y facilitar la implementación de información destinada a fundamentar la toma de decisiones en el SNS, contribuyendo al incremento de la calidad, equidad, eficiencia y cohesión en el mismo.

Los **principios** que inspiran esta coordinación son los comunes a las Agencias y Unidades que la promueven: **seguridad, efectividad, calidad, equidad y eficiencia**, que se manifiestan en la:

- ✓ Coherencia con las prioridades del SNS.
- ✓ Solidez y rigor.
- ✓ Independencia.
- ✓ Transparencia.
- ✓ Colaboración.

La **Dirección General de Salud Pública, Calidad e Innovación** es impulsora de la gestión, financiación, seguimiento y difusión de los informes y productos elaborados en el marco de la Red, en colaboración con la Dirección General de Cartera Básica de Servicios del Sistema Nacional de Salud y Farmacia.

4.1 Informes de evaluación

Los informes de evaluación son documentos técnicos que evalúan una tecnología sanitaria mediante una revisión sistemática de la literatura científica para conocer su eficacia, efectividad y seguridad. Así mismo se puede realizar una contextualización y valoración de su impacto en el sistema sanitario y tener en cuenta aspectos legales, éticos, económicos, sociales u organizativos.

4.1.1 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 2016 fueron:

Los proyectos elaborados dentro del Convenio de Colaboración suscrito entre el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad y la Consellería de Sanidade de la Xunta de Galicia durante el año 2016 fueron:

1. **Nucleolisis discal percutánea mediante láser**. Paz Valiñas L, Maceira Rozas MC, Varela Lema L.
<https://extranet.sergas.es/catpb/Docs/cas/Publicaciones/Docs/avalia-t/PDF-2533-es.pdf>

2. **Utilidad de la cirugía en el linfedema de extremidades.**
3. **Efectividad del soporte circulatorio percutáneo Impella CP (Impella 4.0) en el shock cardiogénico.** Puñal Riobóo J, Varela Lema-L.
4. **Inyecciones intravítreas. Efectividad y seguridad en función del lugar del procedimiento.** Maceira Rozas MC, Cantero-Muñoz P.
5. **Mastectomía profiláctica bilateral frente a otras opciones terapéuticas en mujeres portadoras de brca1/brca2.** Cantero Muñoz-P, Triñanes Pego Y.
6. **Seguridad y eficacia de los stents recubiertos de anticuerpos en la estenosis coronaria en pacientes con lesiones *de novo*.** Puñal Riobóo J, Triñanes Pego Y.
http://avalia-t.sergas.es/DXerais/681/avaliat-201606_Stents_Recubiertos_DEF_NIPO.pdf

4.2 Guías de Práctica Clínica y Otros Productos Basados en la Evidencia (OPBE)

7. **Guía de Práctica Clínica sobre el Manejo de Depresión en la Infancia y en la Adolescencia (Actualización).**

Dentro del Plan de Trabajo de la Red, avalia-t está elaborando la actualización de la Guía de Práctica Clínica sobre el Manejo de la Depresión Mayor en la Infancia y en la Adolescencia.

➤ **Proyecto Photovoice**

Este proyecto, coordinado por avalia-t y enmarcado en la actualización de la Guía de Práctica Clínica sobre el Manejo de la Depresión Mayor en la Infancia y en la Adolescencia, puso en marcha un método participativo denominado Photovoice, que emplea fotografías y discusiones grupales para integrar la visión de estos pacientes y sus familiares en la GPC. La exposición de esta iniciativa, tiene como objetivo visibilizar la vivencia y la perspectiva de los adolescentes con depresión y la de sus familias y promover la concienciación social sobre los problemas de salud mental. Además, es un ejemplo de la puesta en práctica de metodologías participativas para promover la implicación de los pacientes en todas las fases de la asistencia sanitaria, desde la planificación hasta la toma de decisiones.

Como referencia indirecta del **impacto de las GPC** publicadas por la avalia-t, se muestran los datos de las descargas efectuadas durante el año 2016 a través de la web de avalia-t, GuíaSalud y la *National Guidelines Clearinghouse*:

Guías de Práctica Clínica	Descargas en PDF en GuíaSalud	Vistas del HTML en GuíaSalud	Accesos al PDF en la web avalia-t	Descargas en PDF en la National Clearinhouse
GPC sobre la Depresión Mayor en la Infancia y la Adolescencia (2009)	18.524	77.173		
GPC de Prevención y Tratamiento de la Conducta Suicida (2012)	31.222	91.698		9.587
GPC sobre la Depresión Mayor en el Adulto (2014)	4.103	10.295		7.566
TOTAL	53.849	179.166		17.153

4.3 Líneas de desarrollo metodológico

En el desarrollo de las funciones de la Red de Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias y Prestaciones (RedETS) del Sistema Nacional de Salud (SNS), anualmente en su plan de trabajo incluye una línea relacionada con desarrollos metodológicos, cuya finalidad es actualizar, normalizar y armonizar los procedimientos y métodos de trabajo. En este contexto se enmarca el desarrollo de las siguientes **guías y documentos metodológicos**:

8. Herramienta PriTec: adaptación para la selección de tecnologías a evaluar previa entrada en cartera de servicios (Proyecto colaborativo realizado en el marco de la RedETS, coordinación avalia-t).

Este trabajo surge a petición de la Comisión de Prestaciones, Aseguramiento y Financiación, dependiente del Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud, con el propósito de mejorar el procedimiento de priorización. El objetivo principal de este proyecto es desarrollar una herramienta que facilite a la Comisión de Prestaciones, Aseguramiento y Financiación del Ministerio seleccionar y priorizar, de una forma objetiva y sistemática, las tecnologías sanitarias a evaluar de cara a su inclusión en cartera de servicios.

En este sentido, se ha valorado adoptar la **herramienta PriTec** (<http://www.pritectools.es>), desarrollada en el 2008 por la "Axencia de Avaliación de Tecnoloxías Sanitarias de Galicia", (avalia-t), para la priorización de tecnologías susceptibles de observación post-introducción y tecnologías potencialmente obsoletas, para la implementación del proceso de priorización nacional.

Esta herramienta web, de ejecución automática, permite ordenar las tecnologías a partir de la puntuación de unos criterios previamente ponderados y distribuidos por categorías. Se prevé adaptarla para acoger los dominios y criterios que se consideren relevantes para seleccionar las tecnologías a evaluar por la RedETS.

9. Plan de actuaciones en la detección temprana de tecnologías nuevas y emergentes en la RedETS. Guía de procedimiento (Proyecto realizado en colaboración con todas las agencias de la RedETS).

El objetivo principal de este documento es establecer los procedimientos de trabajo de la Red Española de Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias y Prestaciones del Sistema Nacional de Salud en el ámbito de la detección temprana de tecnologías nuevas y emergentes. En este trabajo se define el alcance de las actuaciones, los objetivos y el procedimiento de identificación, filtración y priorización.

10. Guía para la elaboración de recomendaciones y criterios de uso adecuado de tecnologías sanitarias. (Coordinado conjuntamente desde la Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de Andalucía (AETSA) y avalia-t).

Este proyecto tiene por objetivo revisar la metodología y armonizar en la RedETS el proceso de elaboración de recomendaciones y de criterios de uso adecuado. Este complejo proceso debe realizarse mediante una metodología rigurosa y transparente y en la que, según la mayoría de los métodos establecidos por organismos independientes, deben participar todos los implicados: profesionales sanitarios, pacientes, gestores de los servicios de salud y expertos en metodología. Este es el caso, por ejemplo, del procedimiento diseñado por el grupo de trabajo GRADE (*Grading of Recommendations Assessment, Development, and Evaluation*). En otras ocasiones, puede que la necesidad de recomendaciones tenga que ser dirigida al establecimiento de criterios de uso adecuado; en este caso existen procedimientos y técnicas de consenso como RAND/UCLA que han sido utilizados en proyectos desarrollados por Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de RedETS.

4.4 Otros proyectos colaborativos

11. Elaboración de Guías de Práctica Clínica en el Sistema Nacional de Salud. Actualización del Manual Metodológico. (Proyecto colaborativo realizado en el marco del Programa de Guías de Práctica Clínica en el Sistema Nacional de Salud (SNS), coordinado por GuíaSalud.)

http://avalia-t.sergas.es/DXerais/627/2015_MANUAL_METODOLOGICO_GUIAS_PCOLABORATIVO.pdf

Las Guías de Práctica Clínica (GPC) son un conjunto de recomendaciones basadas en una revisión sistemática de la evidencia y en la evaluación de los riesgos y beneficios de las diferentes alternativas, con el objetivo de optimizar la atención sanitaria a los pacientes.

Se elaboran siguiendo una metodología común, recogida en el Manual Metodológico de Elaboración de GPC en el SNS publicado en el año 2007. Transcurridos ocho años desde su publicación, se llevó a cabo su actualización para incorporar temas no contemplados previamente y mejorar el tratamiento de algunos de los aspectos abordados.

El manual tiene un doble objetivo:

- acercar una metodología consensuada para elaborar GPC basadas en la evidencia científica.
- homogeneizar el proceso de elaboración de las GPC en el SNS.

12. Participación de Pacientes en la Evaluación de Tecnologías Sanitarias. Manual Metodológico.

Aunque existen experiencias que pueden servir de punto de partida no existe actualmente un marco estándar de participación de pacientes en la ETS ni un manual metodológico adaptado al trabajo de la Red. Este proyecto pretende responder a estos retos generando un informe metodológico para dotar de capacidades y herramientas a los evaluadores de tecnologías sanitarias. Este proyecto está siendo coordinado por el Servicio de Evaluación del Servicio Canario de la Salud (SESCS) en colaboración con todas las unidades de la RedETS.

13. Elaboración de herramientas de ayuda para la toma de decisiones compartida derivadas de las recomendaciones de las guías de práctica clínica. Manual Metodológico

El objetivo de este proyecto es definir un protocolo para la integración de las preferencias de los pacientes en el proceso de toma de decisiones basado en las GPC y se establezca un desarrollo colaborativo de las GPC y las HATD, con el fin de desarrollar una estrategia conjunta que permita favorecer y mejorar la calidad del proceso de toma de decisiones compartidas entre profesionales sanitarios y pacientes. Proyecto coordinado por el Servicio de Evaluación del Servicio Canario de la Salud (SESCS) y Guíasalud en colaboración con todas las unidades de la RedETS.

4.5 Actividad del Consejo de la Red

4.5.1 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.** 9 de mayo del 2016. Madrid.
- **Pleno del Consejo de la Red de Agencias de Evaluación de Tecnologías y Prestaciones del SNS.** 13 de junio de 2016. Madrid.

4.5.2 Reuniones de Proyectos del Plan de trabajo 2016

- Reunión del **grupo de trabajo "Herramienta PriTec"**. 30 de septiembre de 2016. Madrid.
- Reunión del grupo de trabajo "**Criterios de calidad en las Agencias de ETS de la Red Española**". 4 y 5 de octubre de 2016. Madrid.
- Reuniones mensuales con el grupo de trabajo de la actualización de la GPC de manejo de la depresión mayor en la infancia y la adolescencia.

4.5.3 Reunión de coordinación del Programa de GPC en el SNS.

- Reunión de GuíaSalud, con los responsables de GPC, el día 18 de octubre en Barcelona.

4.6 Participación en Grupos de trabajo de la Cartera de Servicios

La Comisión de Prestaciones, Aseguramiento y Financiación ha designado unas personas para participar en el grupo de trabajo cuyo objetivo es validar los **criterios de la**

herramienta PriTec, desarrollada por la Agencia de Evaluación de Galicia (avalia-t), que permita en el futuro llevar a cabo la priorización de los informes a encargar a la Red Española de Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias y Prestaciones del SNS.

- **Reunión Grupo validación herramienta priorización evaluación.** 16 de marzo de 2016. MSSSI. Madrid.

5 Actividad nacional

5.1 GuíaSalud



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: Rosendo Bugarín González.

5.1.1 Asistencia a reuniones

Reunión Consejo Ejecutivo GuíaSalud. 20 enero 2016. MSSSI, Madrid.

5.2 Proyecto ATLAS de Variaciones en la Práctica Médica



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.

5.2.1 Proyecto FIS

Elaboración de una estrategia de desinversión para el Sistema Nacional de Salud a partir de la monitorización de variaciones injustificadas en la utilización de procedimientos de dudoso valor clínico (Fondo de Investigaciones Sanitarias PI12/01884, Instituto de Salud Carlos III, Red de Investigación en Servicios de Salud en Enfermedades Crónicas (REDISSEC RD12/0001/0004), la Fundación IISS y el Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud.

Como resultado de este proyecto se ha desarrollado un **atlas sobre la variación en el uso de procedimientos de dudoso valor**. Este atlas sigue esencialmente la metodología desarrollada en ediciones previas del Atlas de Variaciones en la Práctica Médica pero utiliza una metodología de evaluación para definir los procedimientos de bajo valor.

(<http://www.atlasvpm.org/desinversion>)

6 Actividad Internacional

6.1 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, 9 de marzo del 2011 relativa a la aplicación de los derechos de los pacientes en la asistencia sanitaria transfronteriza.



6.2 EUnetHTA [eunethta](http://eunethta.eu)

Desde mayo de 2014, forma parte de la **EUnetHTA Joint Action 3** (2016-2019). Es la tercera acción conjunta en Evaluación de Tecnologías Sanitarias (ETS) financiada por la Unión Europea bajo el Programa de Salud. Esta JA3, concebida como el órgano científico-técnico de la cooperación europea en evaluación de tecnologías, será responsable de implementar la estrategia de evaluación aprobada por la Red Europea de ETS en noviembre de 2014.

La EUnetHTA JA3 comenzó oficialmente en mayo de 2016. Su puesta en marcha se concibe como una oportunidad única para la transición hacia un modelo europeo de trabajo centralizado en evaluación de tecnologías, que pretende facilitar la obtención de información objetiva y fiable, de una forma oportuna, transparente y transferible.

El objetivo de la EUnetHTA JA3, en la que están implicados 75 organismos procedentes de 27 países, es convalidar el modelo de trabajo desarrollado en los proyectos previos (2006-2015), a propósito de reforzar el trabajo conjunto y promover el desarrollo de un modelo sostenible tras finalizar el Programa de Salud.

La finalidad de esta cooperación es aumentar el uso, calidad y eficiencia del trabajo conjunto en ETS a nivel europeo y sustentar la selección sostenible y equitativa de prestaciones sanitarias, asegurando la reutilización de los informes y otros productos de ETS a nivel nacional y regional. Las acciones definidas en el plan de trabajo ([Programa Público de Salud](#)) para la JA3 son:

- Aumentar la producción de trabajos colaborativos de ETS, incluyendo informes de evaluación, guías y otras iniciativas científicas.
- Promover la generación de evidencia apropiada para la ETS, incluyendo la asesoría científica a los fabricantes los informes producidos a nivel de la UE.
- Asegurar la calidad científica y promover la reutilización de los trabajos a nivel nacional e internacional.
- Mantener actualizadas las herramientas de apoyo, capacitación y comunicación.
- Proporcionar soporte administrativo.
- Establecer los procesos de trabajo entre los miembros participantes, incluyendo los cambios en la reglamentación que podrían ser necesarias para la sostenibilidad financiera.

6.2.1 Colaboraciones en grupos de trabajo EUnetHTA

La Unidad de Asesoramiento Científico-técnico, avalia-t participó como *collaborating partner* en los siguientes WP:

WP4- Joint Production

Este WP es responsable de la producción conjunta de informes de evaluación. Asimismo, de la identificación, selección y priorización de temas relevantes, así como de los procesos facilitadores de la implementación de los informes a nivel nacional/regional. Avalia-t es uno de los centros coordinadores en el área de no-fármacos (dispositivos, pruebas diagnósticas, etc).

Colaboración de avalia-t en el 2016: Participación en el desarrollo del plan de trabajo y revisión interna del primer informe colaborativo:

First Collaborative Assessment (CA). Wearable cardioverter-defibrillator (WCD) therapy in primary and secondary prevention of sudden cardiac arrest in patients at risk (Joint Production).

WP5- Evidence Generation

La actividad de este WP se centra en facilitar evidencia adicional para la toma de decisión, proporcionando enfoques colaborativos que faciliten la participación de las agencias de evaluación europeas en los planes de desarrollo de los distintos productos médicos.

Este grupo se encarga, entre otros aspectos, de facilitar la asesoría a la industria (*early dialogues*) y del pilotaje de estudios post-comercialización, incluyendo los registros de pacientes. avalia-t participa en distintos grupos de trabajo:

Life cycle approach to improve Evidence Generation

Strand A. Early dialogues

Colaboración avalia-t en el 2016: Revisión del procedimiento operativo

Strand B1. Post-lunch Evidence Generation pilots (PLEG pilots). Activity Centre

Colaboración avalia-t en el 2016: Grupo coordinador del Strand B1 (área de no-fármacos). Se está encargado, junto a otras 3 agencias europeas, de planificar la puesta en marcha de registros transfronterizos.

Strand B2. Standards tool for Registries in HTA

Colaboración avalia-t en el 2016: Colaboración en la definición de los estándares de calidad que deben aplicarse para evaluar registros.

WP7- National Implementation

Este WP se encarga de las acciones destinadas a sustentar el desarrollo de un mecanismo de cooperación sostenible en Europa, facilitando la creación de un modelo exitoso orientado a facilitar la implementación de los productos y herramientas a nivel nacional, regional y local.

Colaboración avalia-t en el 2016: Colaboración en el análisis de las actividades de las agencias de la RedETS. Descripción de los procesos regionales para EUnetHTA (activity 1).

6.2.2 Reuniones EUnetHTA

EUnetHTA Joint Action 3 kick-off meeting. 2-3 de marzo. Amsterdam.

EUnetHTA WP4 face to face meeting. Del 26 al 28 septiembre de 2016. Oslo.

EUnetHTA WP7 Spanish Case Study. 5 de octubre 2016. Madrid

EUnetHTA Assembly. 20 de octubre de 2016. Bruselas.

European Comission-EunetHTA Forum. 21 de octubre de 2016. Bruselas

Puesta en común de las actividades de la RedETS en EUnetHTA. 25 de octubre 2016. Madrid.

EUnetHTA Joint action 3WP5 Face-to-face meeting. *Life cycle approach to improve Evidence Generation.* 24 de noviembre de 2016. París.

6.3 Health Technology Assessment International (HTAi)



6.3.1 Reuniones HTAi

13th annual meeting de la HTAi. 10-14 de mayo del 2016. Tokio.

Bajo el lema '*Informing Health Care Decisions with Values and Evidence*', avalia-t ha participado con dos comunicaciones orales, presentadas por Leonor Varela Lema:

Different approaches for priority setting in HTA: methods, criteria and strategic frameworks.

The development of a priority setting framework tor health technology assessment in Spain.



6.4 INAHTA *INAHTA*

Avalia-t lidera el proyecto de coordinación del **Glosario de Evaluación de tecnologías Sanitarias en español** (*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.

Miembro del Comité Ejecutivo: Leonor Varela Lema

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

6.4.1 Reuniones INAHTA

23nd annual INAHTA Congress – INAHTA. "*Sharing Innovative Solutions for Health Policy Challenges*", del 14 al 15 de mayo del 2016, Tokio, a la que asistió Leonor Varela Lema.

6.5 G.I.N (*Guidelines International Network*)



avalia-t es miembro de la *Guidelines International Network* (G.I.N), red internacional que promueve el desarrollo de GPC y su aplicación a la práctica. En este portal se incluyen recursos sobre aspectos metodológicos y GPC de los organismos o centros pertenecientes a la red. Se puede decir que es uno de los portales con mayor capacidad e información sobre aspectos metodológicos y de investigación en GPC, en el que se recogen información de los principales agentes productores de GPC a nivel internacional.

Promueve conferencias y foros de discusión en el área de GPC, estando en marcha un foro en español. Dado su carácter internacional informa sobre iniciativas en el mundo de las GPC en diferentes lenguas y localizaciones geográficas, pretendiendo ser un referente a nivel mundial.

7 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 2016 se ha realizado un especial esfuerzo para publicar nuestros trabajos en revistas especializadas nacionales e internacionales.

7.1 Artículos publicados revistas científicas:

1. Varela-Lema L, Paz-Valinas L, Atienza-Merino G, Zubizarreta-Alberdi R, Villares RV, López-García M. **Appropriateness of newborn screening for classic galactosaemia: a systematic review.** J Inherit Metab Dis. 2016 Apr 26.
2. Triñanes Y, Atienza G, Rial-Boubeta A, Calderón-Gómez C, Álvarez-Ariza M, de-Las-Heras-Liñero E, López-García M. **[Areas for improvement in the management of depression: perspectives of patients, families and professionals].** Rev Calid Asist. 2016 Jun 14. pii: S1134-282X (16)30044-6. doi: 10.1016/j.cali.2016.03.010.
3. Leonor Varela-Lema, Gerardo Atienza-Merino, Marisa López-García. **Priorización de intervenciones sanitarias. Revisión de criterios, enfoques y rol de las agencias de evaluación.** Gaceta Sanitaria. 2016 (en prensa).

7.2 Otras publicaciones:

- 1 Gerardo Atienza Merino, Marisa López García, Leonor Varela Lema. Capítulo 31. **Evaluación de nuevas tecnologías sanitarias.** Guía Clínica de la Asociación Española de Cirujanos 14. Gestión Clínica en Cirugía.

8 Participación nacional en Reuniones Científicas, Congresos y Jornadas

- ❖ **Jornada Científica GuíaSalud. Novedades en la elaboración e implementación de GPC.** 4 de abril del 2016. MSSSI. Madrid.

- ❖ **2ª Reunión de Gestión Sanitaria. comprometidos con la sostenibilidad, los pacientes y la sociedad?** 15 abril de 2016. Burgos

Organizado por la Sociedad Española de Directivos de la Salud (SEDISA) en el salón de actos del Hospital Universitario de Burgos.

Rosendo Bugarín, fue ponente en la mesa en la que se discutieron aspectos relativos a la valoración y autorización de los medicamentos en enfermedades poco frecuentes.

- ❖ **III Congreso de Psicología Profesional de Galicia.** 2-4 de mayo de 2016. Santiago de Compostela.

avalia-t presentó la comunicación oral:

De la evidencia a las recomendaciones de práctica clínica en el tratamiento psicoterapéutico en la infancia y la adolescencia: integrando perspectivas, cuya ponente fue Yolanda Triñanes Pego.

- ❖ **VII Congreso de la Sociedad Gallega de Calidad Asistencial y VIII Jornadas de Calidad del Servicio Gallego de Salud.** Junio de 2016. Hospital Álvaro Cunqueiro, Vigo.

avalia-t presentó dos comunicaciones:

La interacción con el paciente en el diseño de la atención sanitaria: experiencias y perspectiva de avalia-t. Bugarín González R, Triñanes Pego Y, Varela Lema L.

Photovoice: estrategia participativa aplicada a la mejora de la práctica clínica de la depresión. Triñanes Pego Y, Atienza Merino G, Varela-Reboiras L., Mazaira-Castro J., en representación del grupo elaborador de la actualización de la GPC sobre el manejo de la Depresión Mayor en la Infancia y la Adolescencia.

- ❖ **Camiños da Psicoloxía.** 4 de junio de 2016, Santiago de Compostela.

De la evidencia a las recomendaciones de práctica clínica en el tratamiento psicoterapéutico de la depresión en la infancia y adolescencia: integrando perspectivas. Triñanes Pego Y, Atienza Merino G, Rocío Basanta, Carlos Álvarez, Jose Mazaira en representación del Grupo de Trabajo de la Guía de Práctica Clínica sobre la Depresión Mayor en la Infancia y la Adolescencia.

- ❖ **25 aniversario del Sergas.** junio del 2016. Santiago de Compostela.

Participación de Rosendo Bugarín en una mesa moderada por Pilar Farjas Abadía, enmarcada dentro de los actos que se están celebrando para conmemorar el 25 aniversario del Servicio Gallego de Salud.

A bioética nos 25 anos do Servizo Galego de Saúde.

- ❖ **XXXVI de la Sociedad Española de Medicina Familiar y Comunitaria.** 9-11 de junio de 2016. A Coruña.

avalia-t ha participado con la presentación de un póster:

¿Cribado de depresión en la infancia y adolescencia en atención primaria?: evidencia, implicaciones para la práctica clínica y proyecto TIDY. Presentada por Lucía Varela en representación del Grupo de Trabajo de la Guía de Práctica Clínica sobre la Depresión Mayor en la Infancia y la Adolescencia.

- ❖ **XXXIV Reunión Científica de la SEE - XI Congreso da APE.** 14 al 16 de septiembre de 2016. Sevilla.

Estandarización del proceso de priorización de las tecnologías sanitarias a evaluar por parte del Sistema Nacional de Salud. Varela Lema L, Atienza Merino G, Bugarín González R.

- ❖ **38 Congreso Nacional de Semergen.** 26-29 de octubre de 2016. Santiago de Compostela.

El papel de las perspectivas de los pacientes y sus familiares en la mejora de la práctica clínica de la depresión. Bugarín González R, Triñanes Pego Y, de las Heras Liñero, E; Mazaira Castro J, Atienza Merino G, en representación de los grupos de trabajo de las GPC de depresión en el adulto y depresión en la infancia y la adolescencia.

Estrategia metodológica para la elaboración de información basada en la evidencia para enfermedades raras en colaboración con Asociaciones de Pacientes. Bugarín González, R, Triñanes Pego Y, Atienza Merino G, Nogueira-Fandiño P, Grundwald- Cerezo M, Romero-Yuste S, Pérez-Álvarez R.

- ❖ **Jornada “El conflicto de interés y la bioética”.** Organizada por el Consello de Bioética de Galicia. 3 de noviembre de 2016 en Santiago de Compostela.

Declaración de intereses en los grupos de trabajo de las Guías de Práctica Clínica. Triñanes Pego Y, Bugarín González R, Paz Valiñas L, Maceira Rozas MC, Cantero Muñoz P, Puñal Riobóo J, Varela Lema L.

Procedimiento de gestión de los conflictos de intereses en los Informes de Evaluación de Tecnologías Sanitarias. Puñal Riobóo J, Varela Lema L, Triñanes Pego Y, Cantero Muñoz P, Maceira Rozas Mc, Paz Valiñas L, Bugarín González R.

- ❖ **XXI Xornadas da Sección de Psicoloxía da Saúde do Colexio Oficial de Psicoloxía de Galicia.** 17- 19 de noviembre de 2016. Santiago de Compostela.

avalia-t participó en la mesa A Saúde dos contextos, en el que se expuso el trabajo realizado en la línea de trabajo del Programa de GPC para el SNS.

- ❖ **Jornada de Exposición Photovoice: “Fotografiando la depresión en la infancia y en la adolescencia”.** 10 octubre de 2016, Santiago de Compostela.

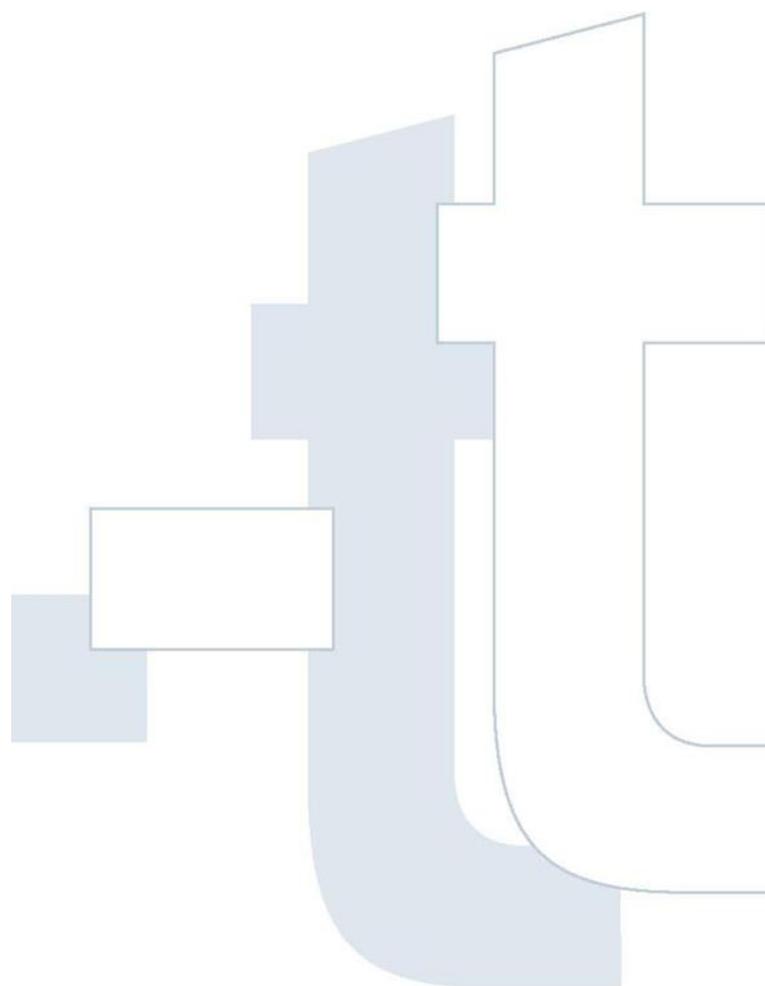
La exposición ha estado dos semanas en la Consellería de Sanidade, y posteriormente se realizó su itinerancia por los hospitales gallegos de las 7 EOXIS. A partir de enero del 2017 se prevee su traspaso a Educación en 10 centros de enseñanza secundaria.

- ❖ **X Jornadas de Salud Perinatal y Reproductiva.** 28 y 29 de noviembre de 2016. Escola Galega de Administración Pública (EGAP), en Santiago de Compostela.

Exactitud diagnóstica de los tests de cribado prenatal no invasivos en la detección de aneuploidías fetales, presentada por Janet Puñal Riobóo.

- ❖ **III Jornadas de la Red Española de Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias y Prestaciones del Sistema Nacional de Salud.** 1 de diciembre de 2016. Zaragoza.

¿Cómo priorizar las tecnologías a evaluar en el marco del SNS? Presentada por Paula Cantero Muñoz.



9 Formación y docencia

9.1 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 2016 han realizado una rotación dentro de su período de formación, **3 residentes de MPySP** de Galicia, en la que se participa activamente.

9.2 Cursos y Talleres

Cursos recibidos:

- **Taller GRADE-CERQual. Incorporando la investigación cualitativa a las Guías de Práctica Clínica.** 15 y 16 de marzo de 2016, Barcelona.
- **Taller GRADE. Incorporando la evidencia económica a las Guías de Práctica Clínica.** 18 y 19 de octubre de 2016. Barcelona
- **Taller GRADE. Intervenciones.** 1 de diciembre de 2016. Zaragoza.

Cursos coordinados por avalia-t:

- **Diseño y validación de cuestionarios en el ámbito de las ciencias de la salud y de gestión sanitaria.** 7 de abril de 2016. Santiago de Compostela
- **Trabajo en equipo e Inteligencia emocional.** 3 de noviembre de 2016. Santiago de Compostela.

Cursos impartidos:

- **Busca de información científica en bases de datos bibliográficas** (1ª edición). Del 23 de mayo al 5 de junio de 2016. Del 21 de septiembre al 3 de octubre de 2016 (2ª edición).

9.3 Área de difusión y diseminación de los productos ETS

Áreas potenciadas:

- ✓ **Redes Sociales:** entendidas como un soporte estratégico para la diseminación de los productos ETS, avalia-t ha puesto en marcha la difusión de sus productos a *de Twitter, Facebook y LinkedIn.*
- ✓ **Resúmenes ejecutivos.** En 2016 se publicaron 2 resúmenes ejecutivos
 1. **Tecnologías Sanitarias nuevas y emergentes 2015. Lista priorizada.**
Este informe, está desarrollado dentro del Plan de trabajo 2015 de la Red Española de Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias y Prestaciones del SNS, financiadas por el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, para

proporcionar a la Dirección General de Cartera Básica de Servicios del SNS y Farmacia una lista de tecnologías de previsible alto impacto que podrían ser introducidas en cartera de servicios en los próximos 0-2 años.

http://avalia-t.sergas.es/DXerais/624/resumen%20ejecutivo%20lista%20priorizada%202015_final.pdf

2. Seguridad y efectividad de la nucleolisis discal percutánea mediante láser

El presente informe de evaluación surge a petición de la Comisión de Prestaciones, Aseguramiento y Financiación dependiente del Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud, a propuesta de la Consejería de Sanidad de la Comunidad Autónoma de Galicia, y priorizado por la Dirección General de Cartera de Servicios.

<http://avalia-t.sergas.es/DXerais/652/Resumen%20ejecutivo%20nucleolisis.pdf>

- ✓ **Boletines electrónicos:** en 2016 se han publicado **dos boletines electrónicos**. La distribución electrónica se realiza teniendo en cuenta la audiencia diana y se dirige a las especialidades médicas relacionadas con los diferentes contenidos.

Boletín nº 21: <http://avalia-t.sergas.es/DXerais/632/021Boletin.pdf>

Boletín nº 22: http://avalia-t.sergas.es/DXerais/654/022_A.pdf

Más información en <http://avalia-t.sergas.es>

Selección de prioridades sanitarias. criterios, proceso y marco estratégico. Revisión sistemática

El presente trabajo, incluido en el Plan de trabajo 2015 de la Red Española de agencias (RedETS), surge a petición de la Comisión de Prestaciones, Aseguramiento y Financiación, dependiente del Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud, con el propósito de desarrollar una metodología explícita que apoye la toma de decisiones sobre las tecnologías a evaluar de cara a su inclusión en la cartera básica de servicios del SNS. El desarrollo de una sistemática de priorización integral, basada en criterios estratégicos para la toma de decisiones sobre asignación de prioridades, responde a la necesidad de mejorar la **objetividad, transparencia y eficacia** del proceso de selección de tecnologías relevantes.

Texto completo

Guía para la elaboración y adaptación de informes rápidos de evaluación de tecnologías sanitarias

Anualmente RedETS, en su plan de trabajo incluye una línea relacionada con **desarrollos metodológicos**, cuya finalidad es actualizar, normalizar y armonizar los procedimientos y métodos de trabajo. En este contexto se enmarca el desarrollo de la presente Guía metodológica cuyo objetivo principal es sintetizar los aspectos más importantes en relación con la estructura, el contenido y la metodología de la elaboración y adaptación de informes rápidos de evaluación de tecnologías sanitarias (IRE) para la Red.

Texto completo

Tecnologías sanitarias nuevas y emergentes 2015. Lista priorizada

Instrucciones nacionales e internacionales relacionadas con las tecnologías sanitarias consideran que los sistemas de detección precoz de tecnologías sanitarias nuevas y emergentes son una **herramienta útil** y necesaria que proporciona información preliminar a gestores y responsables en salud sobre la **efectividad, seguridad o costes** de tecnologías susceptibles de un alto impacto antes de ser utilizadas por los servicios de salud, así como para evitar el uso de aquellas potencialmente ineficaces y/o poco seguras. Los sistemas de detección precoz son también importantes para la sostenibilidad a largo plazo del sistema de salud financiado con fondos públicos.

Avalia-t con este trabajo proporciona una lista de tecnologías nuevas y emergentes susceptibles de ser incorporadas al SNS en los siguientes 1-2 años. La lista fue priorizada de forma sistemática basándose en la perspectiva y valores de los profesionales implicados directa o indirectamente en su aplicación.

Texto completo

Unidade de Aseguramento Científico-Técnico, Avalia-t
Servizo Administrativo Sanitario (SAT) - Servizo de Cartera Básica de Servizos - B3434264
avalia@sergas.es | info@sergas.es

Seguimos en línea y siempre.
Nota: La información contenida en este mensaje y sus posibles documentos adjuntos es privada y confidencial y está dirigida únicamente a su destinatario. Si usted no es el destinatario original de este mensaje, por favor elimínelo. La distribución o copia de este mensaje no está autorizada.