#eHealthIMAS

Estrategia Digital del Servicio Gallego de Salud

Benigno Rosón Calvo

Subdirector de Sistemas y Tecnologías de la Información

CONTACTO:

(+34) 91 805 23 06

ehealth@imasfundacion.com

@FundacionImas

MÁS INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES EN:

http://ehealth.imasfundacion.es

ORGANIZA:

IMAS Instituto para la Mejora de la Asistencia Sanitaria

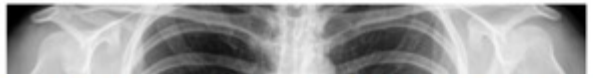
Universidad Rey Juan Carlos

Transformación Digital

XUNTA DE GALICIA | CONSELLERÍA DE SANIDADE

Deep learning bests radiologists at classifying thoracic disease on chest x-rays

April 03, 2019 | Matt O'Connor | Artificial Intelligence



Inteligencia artificial para diagnosticar y tratar la hepatitis C y el VIH

El área sanitaria de Pontevedra y O Salnés aplicará en breve un programa pionero en Galicia // Advertirá en tiempo real a los facultativos de Atención Primaria que estén atendiendo a estos pacientes en consulta, y facilitará la realización de la correspondiente analítica



Inteligencia artificial para hacer frente a la enfermedad renal crónica

Aplicar modelos de aprendizaje automático puede predecir, con una sensibilidad de hasta el 95%, la mortalidad en los pacientes renales mediante el análisis de los factores de riesgo, según un estudio español



SALUD INVESTIGACIÓN

Algoritmos de altas prestaciones permiten detectar enfermedades cardíacas

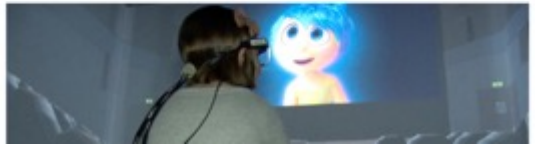
«La inteligencia artificial ya nos dice qué pacientes con leucemia recaerán»



Inteligencia artificial para diagnosticar a un autista en menos de 60 minutos

Expertos critican que la situación "deja mucho que desear" en la Comunitat con hasta 500 niños en espera de diagnóstico

E. P. | Valencia | 01.04.2019 | 16:31



La realidad aumentada entra en los quirófanos

• Los cirujanos podrán ver en sus gafas información relevante mientras están operando

Los asistentes virtuales del futuro serán capaces de detectar emociones y alertar de estados de agitación de los pacientes

26 FEBRERO 2019

La tecnología 5G revoluciona la salud

La conectividad 5G llega a España y permitirá la conexión entre cirujanos y pacientes en cualquier momento y desde cualquier lugar.

¿Por qué la inteligencia artificial es imprescindible en medicina?

Cada persona generará durante su vida una cantidad de datos sobre su salud con los que podría llenar 300 millones de libros. Los médicos no pueden gestionar tanta información.

Big Data en Sanidad. Hacia la medicina personalizada y predictiva

El Big Data plantea un nuevo reto al mundo sanitario, pero también ofrece una oportunidad para mejorar la calidad asistencial, optimizar los recursos y hacer más eficientes las organizaciones. Los expertos aseguran que el análisis correcto de la cantidad ingente de datos que se generan en sanidad puede conducir a una medicina personalizada y predictiva que ayudará a salvar vidas. Pero, para conseguir este objetivo, es clave la implicación de los profesionales sanitarios. Sin ellos difícilmente podrán surgir y realizarse proyectos de Big Data, porque son estos especialistas los que realmente saben las necesidades del sistema sanitario y de los pacientes.

APROBADO EN EUROPA

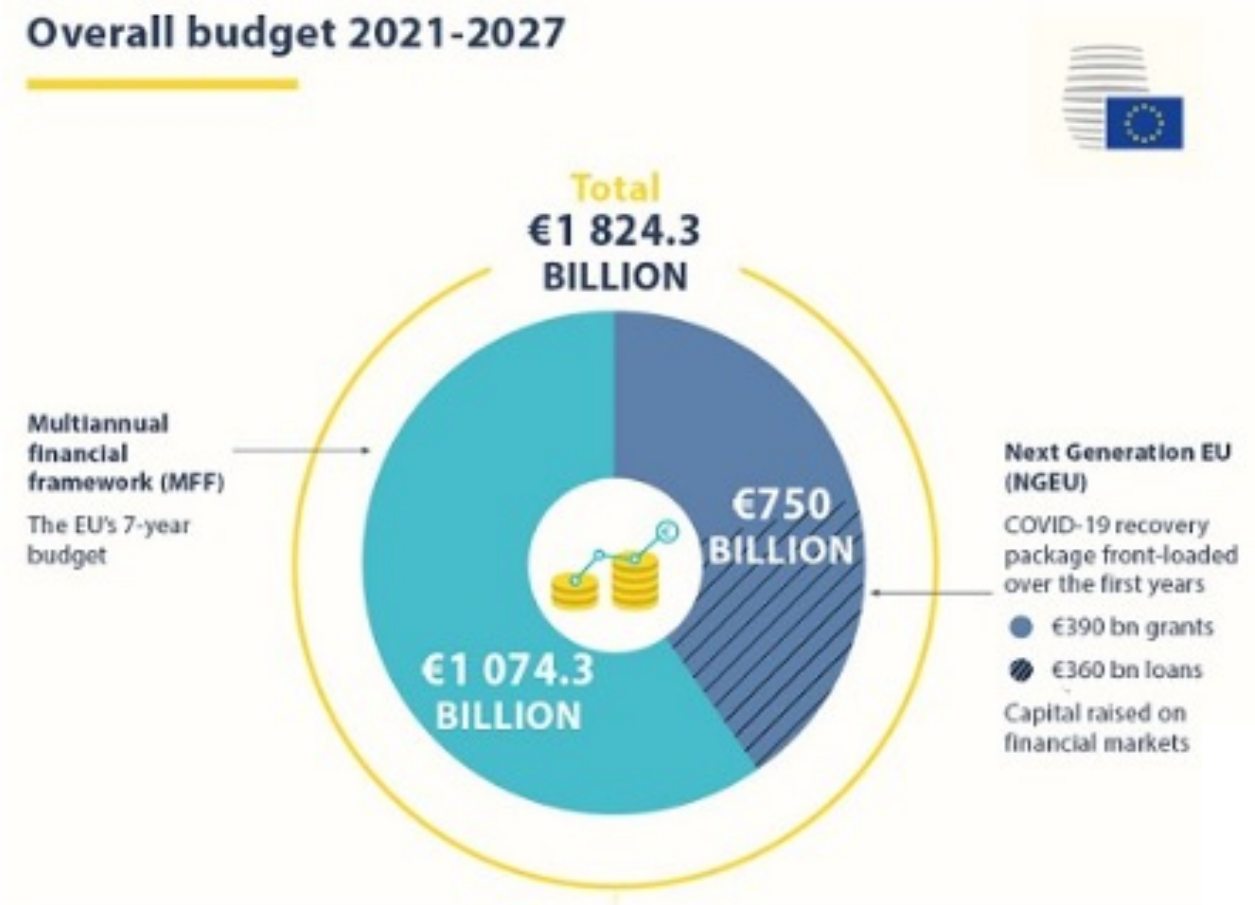
El Apple Watch ya puede hacer electrocardiogramas

• Los cardiólogos defienden que es "un complemento, no un sustituto" de las pruebas diagnósticas actuales

Nanotecnología e impresión 3D para prevenir el cáncer de mama

Fondos europeos para la transformación digital

XUNTA DE GALICIA | CONSELLERÍA DE SANIDADE



Los expertos confían en que los fondos europeos consoliden la transformación digital de la sanidad

Estrategias digitales 12 NOV 2021



La pandemia ha acelerado exponencialmente el uso de la tecnología en el sistema sanitario, impulsando su transformación digital. Expertos del sector confían en que esta tendencia se consolide con la llegada de los fondos europeos, pero advierten de que debe ser un proceso estratégico 'bien ejecutado'.



Estrategia del Sistema Nacional de Salud

XUNTA DE GALICIA | CONSELLERÍA DE SANIDADE





El Consejo Interterritorial acuerda la creación de la Comisión de Salud Digital, que contribuirá a la cogobernanza con las CCAA e interoperabilidad de todos los proyectos en esta área

Miércoles 30 de junio de 2021



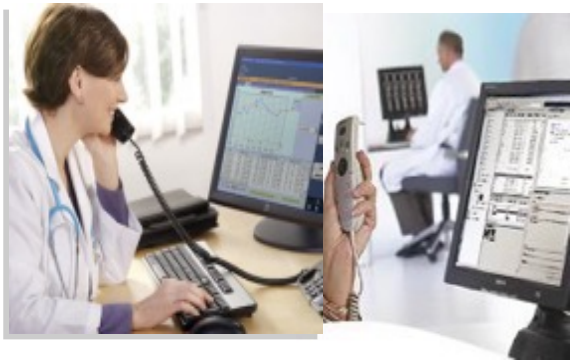
El Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud ha acordado la creación de la Comisión de Salud Digital con el objetivo de contribuir a la cogobernanza con las comunidades autónomas (CCAA) en esta materia y facilitar la adopción de acuerdos que aseguren la interoperabilidad de los proyectos e iniciativas por parte de las distintas administraciones públicas.

Consolidación de la atención virtual

XUNTA DE GALICIA | CONSELLERÍA DE SANIDADE







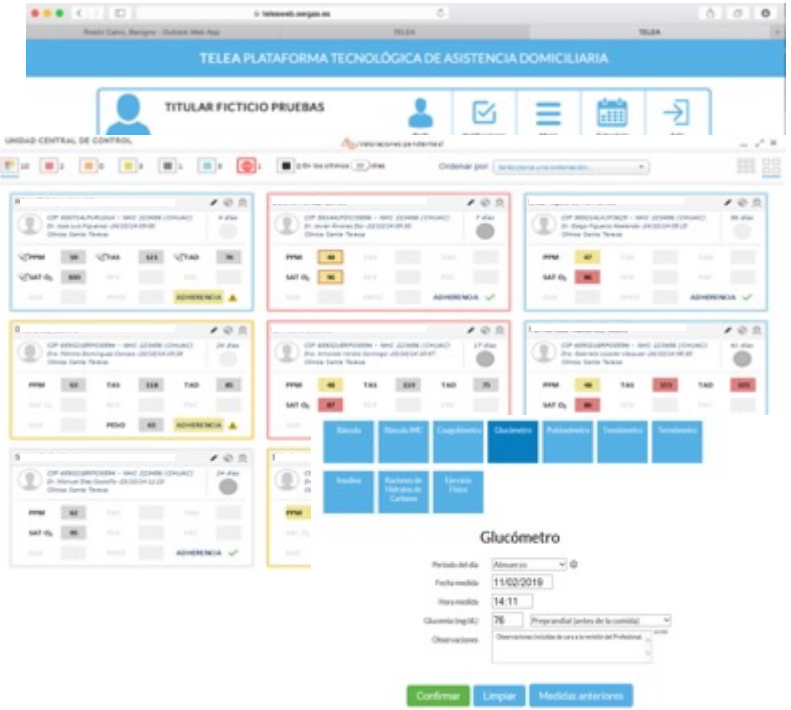


Refuerzo de los canales de comunicación con la ciudadanía:

XUNTA DE GALICIA | CONSELLERÍA DE SANIDADE







XUNTA DE GALICIA | CONSELLERÍA DE SANIDADE



Información Coronavirus | Accesibilidade **Galego** Castellano

DATOS CORONAVIRUS

SERVIZO GALEGO de SAÚDE · XUNTA DE GALICIA

5.556
PACIENTES CON INFECCIÓN ACTIVA

144
HOSPITALIZADOS HOXE

46
COIDADOS INTENSIVOS HOXE

172.152

2.590

180.265

VACINACIÓN COVID

SERVIZO GALEGO de SAÚDE · XUNTA DE GALICIA

Cronómetro de Vacinación

4.610.869
DOSES RECIBIDAS

4.574.548
DOSES ADMINISTRADAS

2.297.143
PERSOAS CON PAUTA COMPLETA

Descargar os datos

XUNTA DE GALICIA | CONSELLERÍA DE SANIDADE







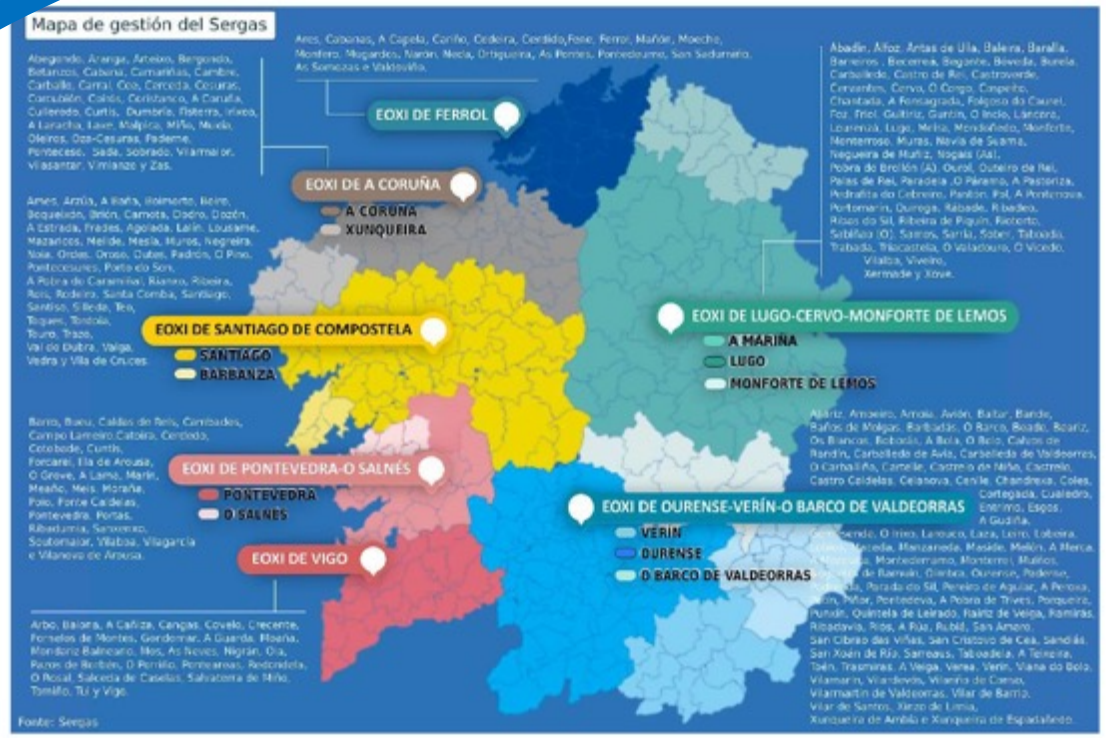


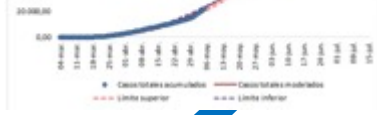














XUNTA DE GALICIA | CONSELLERÍA DE SANIDADE

Diagnóstico de patologías en red.

Coordinación de la telemonitorización de patologías crónicas.

Apoyo a la ciudadanía en los procesos de autocuidado de la salud.

Evaluación del paciente en función de la información aportada por el mismo.

Coordinación y seguimiento de los pacientes en el ámbito sociosanitario.

Gestión de los datos de salud con apoyo a la investigación.

Monitorización de la actividad asistencial del SERGAS. Identificando áreas de mejoras y comparando resultados.

Creación de procesos de alertas y predicciones de evolución de las enfermedades de los pacientes.

Monitorización y mejora de los procesos de citación, pruebas , consultas y vías rápidas.

Planificación de recursos, y simulación de procesos clínicos y administrativos que permita optimizar los entornos complejos y multidisciplinares.

Gestión de la relación con el ciudadano a la hora de interactuar con él, eliminando tareas burocráticas o repetitivas.

Mejora de la eficiencia en la programación y coordinación de los recursos físicos como puedan ser los quirófanos, ucis …

Apoyo a la codificación de la actividad en base a la automatización.

Gobernanza de los procesos de impresión 3D.


Predictivo
Preventivo
Personalizado
Participativo
Inteligencia artificial
Bigdata y analítica avanzada
Realidad virtual y aumentada
Asistentes virtuales
Impresión 3D
Plataformas de aprendizaje
Robótica y automatización de procesos
Gemelos digitales
IoMT
5G
Ciberseguridad

XUNTA DE GALICIA | CONSELLERÍA DE SANIDADE

“Si buscas resultados distintos, no hagas siempre lo mismo”. Albert Einstein

Las tecnologías apoyan,
pero quienes transforman los
procesos son las organizaciones

#eHealthIMAS

CONTACTO:

(+34) 91 805 23 06
ehealth@imasfundacion.com
@FundacionImas

MÁS INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES EN:

http://ehealth.imasfundacion.es

ORGANIZA:

IMAS Instituto para la Mejora de la Asistencia Sanitaria

Universidad Rey Juan Carlos