

Dra. Lucia Castellanos Romero  
Neumología  
HUBU

Valorado por el CEIm el estudio con nº de CEIm 3094 titulado: **"Detección precoz de cáncer de pulmón mediante radiografía de tórax y localización del cáncer de pulmón mediante radiografía de tórax"**.

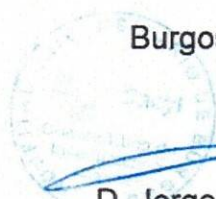
Este Comité considera que debe:

- Describir criterios de inclusión y exclusión.
- Aportar el cálculo del tamaño muestral.
- Aportar consentimiento informado o justificación de exención.
- Actualizar Ley de Protección de Datos y Reglamento Europeo de Confidencialidad.
- Incluir apartado de aspectos éticos.
- Incluir en el título "inteligencia artificial" o "redes neuronales".
- El objetivo principal debería ser: "diseñar una IA basa en redes neurales y testar su eficacia en el diagnóstico de cáncer de pulmón basado en el análisis de la radiografía de tórax".
- Aportar un esquema que explique y detalle las dos metodologías, por un lado la identificación de los pacientes con cáncer de pulmón en su radiografía y por otro el diseño y testeo de la red neural que predecirá o no la presencia de cáncer en las radiografías de los pacientes control.
- Debe incluir en el equipo investigador a alguno de los radiólogos de la unidad de tórax.

Junto con el protocolo modificado, con número de versión y fecha, debe adjuntar una carta respondiendo a cada una de las aclaraciones solicitadas.

Si en 6 meses no se reciben las aclaraciones solicitadas se considerará desestimado el estudio.

Burgos, 27 de febrero 2024



D. Jorge Labrador Gómez

Secretario Técnico del CEIm de Burgos y Soria



**Junta de  
Castilla y León**

Consejería de Sanidad