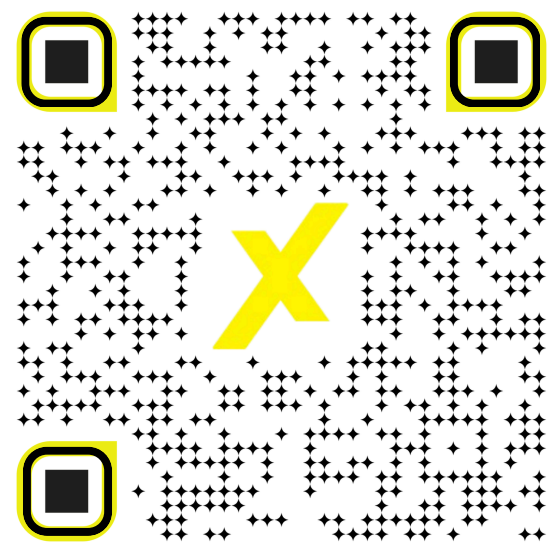


NEXUS

By Dermatech



DARÍO GALLARDO, ERIC MARTÍNEZ, ARNAU MARTÍNEZ

PROTOTIPO

Equipado con una lente cilíndrica, una microcámara de tecnología móvil y LEDs de alta visibilidad, se conecta a cualquier smartphone o tablet mediante su App y un cable USB-C.



QUÉ ES NEXUS?

Nexus es un dispositivo que permite realizar diagnósticos preliminares de la piel a través de su App.

La aplicación asociada utiliza inteligencia artificial para analizar visualmente manchas, verrugas o pecas, estimando el riesgo de melanoma y registrando imágenes para detectar cambios en la piel a lo largo del tiempo.

Su objetivo es facilitar la detección temprana del melanoma, especialmente en zonas con acceso limitado a servicios médicos especializados.

QUIENES SOMOS?



AGENDA 2030

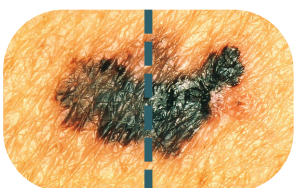


¿CÓMO SABER SI UN LUNAR PUEDE SER CANCEROSO?

REGLA DEL A,B,C,D,E

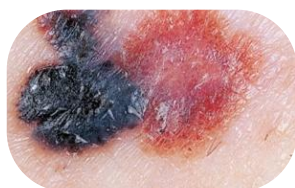
ASIMETRÍA

No se parecen las mitades.



BORDES

Irregulares o poco nítidos



COLOR

Con diferentes tonos; rojo, azul, negro o marrón



DIÁMETRO

Mayor a 6 mm



EVOLUCIÓN

Cambios visuales con el tiempo

