

# Neuropad

## Detección precoz del Síndrome del pie Diabético



### Qué es el pie diabético

Se entiende por pie diabético las lesiones que pueden presentar los diabéticos en las extremidades inferiores

Aproximadamente el 15% de diabéticos desarrolla una úlcera en el pie que puede evolucionar a lesión grave y amputación

El 25% de las hospitalizaciones en diabéticos están relacionadas con problemas en sus pies. Supone un elevado coste sanitario

Siete de cada diez amputaciones de pierna son de diabéticos

El 85% de las amputaciones se puede prevenir

### Consecuencias

Neuropatía+Isquemia+Trauma= Úlcera

Úlcera+Infección= Amputación

- ✓ Test de detección de la neuropatía diabética
- ✓ Prueba no invasiva en sudor del pie
- ✓ Para realizar in situ en la consulta o por el propio paciente es su domicilio
- ✓ Fácil de usar, sencilla, validada para la autoexploración
- ✓ Resultado visual objetivo, directo, rápido en 10'

## Indicaciones

Prueba única e innovadora, validada para el diagnóstico precoz de la disfunción sudomotora y el síndrome del pie diabético

## Por qué es importante ésta prueba

El diagnóstico de la disfunción sudomotora con neuropad® proporciona un diagnóstico precoz de la neuropatía diabética

El resultado positivo de neuropad® en pacientes diabéticos sin neuropatía clínica es un indicador relevante de su aparición en el futuro. Esto parece reflejar la implicación temprana de las fibras nerviosas periféricas más pequeñas que pasa desapercibida empleando únicamente exámenes clínicos dl tipo NDS (Neuropathy Disability Score) para evaluar la neuropatía

## ¿A quién va dirigido?

### Diabéticos

Aproximadamente el 15% de diabéticos desarrolla úlceras y lesiones más graves en el pie que pueden evolucionar a una amputación.

## Causas

- ✓ Polineuropatía periférica 60%
- ✓ Isquemia vascular 20%
- ✓ Mixtas 20% (isquemia y neuropatía)

## Patologías Asociadas al pie diabético

- ✓ Alteración de las funciones motoras, sensitivas y autonómicas (falta de sudoración)
- ✓ Reducción intraepitelial en la densidad de las fibras nerviosas
- ✓ Piel seca, Hiperqueratosis, fisuras, piel agrietada
- ✓ El 50% de los diabéticos con polineuropatía son asintomáticos



## Cómo funciona neuropad

Una sencilla prueba indicadora visual, que utiliza un cambio de color para definir la integridad de la enervación colinérgica simpática de la piel

El Cloruro de cobalto hexahidratado cambia de color:

azul → rosa en 10 minutos. Si cambia de color la sudoración es normal

## Presentación

- Cajas de 10 y de 20 unidades

T + 34 931 193 089

[Info@csnovotest.com](mailto:Info@csnovotest.com)

[www.csnovotest.com](http://www.csnovotest.com)