

EXÁMEN ESTABILOMÉTRICO

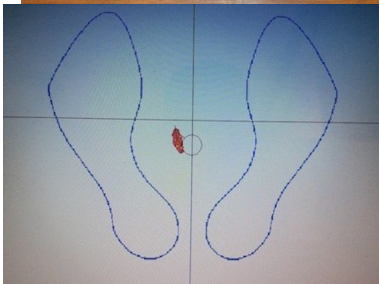
Escrito por Franck Maze

Lunes, 28 de Abril de 2014 11:50 - Actualizado Martes, 24 de Junio de 2014 15:25

EXAMEN ESTABILOMÉTRICO

Este examen es un estudio del funcionamiento del sistema de control postural utilizando una plataforma de estabilometría.

El cuerpo en posición ortostática (postura bípeda, brazos a lo largo del cuerpo, estático) busca permanentemente un estado de equilibrio, y lo consigue de manera dinámica, oscilando alrededor de puntos de equilibrio instantáneos que dependen de la postura global del cuerpo. Estas oscilaciones son registradas mediante una plataforma de estabilometría gracias a los sensores de presión que contiene. A partir de los datos ofrecidos por cada sensor es posible calcular la posición instantánea del centro de presión (CdP) del sujeto. Las series así registradas son analizadas matemáticamente para verificar si los mecanismos de equilibrio del sujeto están dentro de la normalidad o no.



EXÁMEN ESTABILOMÉTRICO

Escrito por Franck Maze

Lunes, 28 de Abril de 2014 11:50 - Actualizado Martes, 24 de Junio de 2014 15:25

