

VILA-REAL
Carrer Ermita, 17
Tel.: 964 520 618

**Unidad de
Valoración**

Puede consultar nuestros centros asistenciales propios, así como nuestra amplia red de centros concertados, en nuestras webs.

www.uniondemutuas.es



Asistencia 24 h: 900 100 692



Unidades
Médicas
Especializadas

Unidades
Médicas
Especializadas

Valoración
movilidad
funcional

Unidad de
Apnea
del Sueño

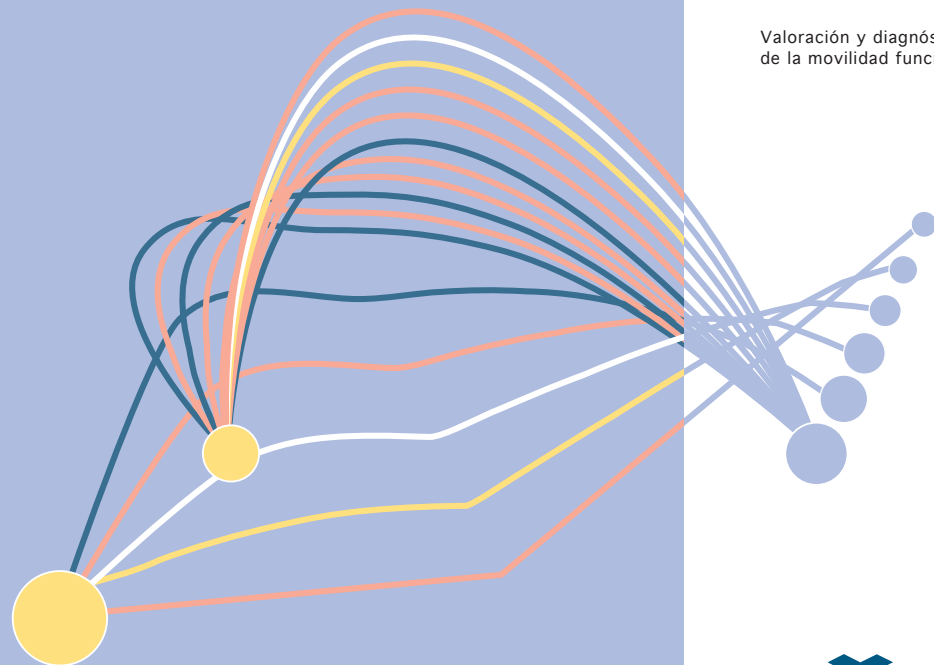
Sistema
MedX

Unidad de
Ondas
de Choque

Unidad de
Valoración

Unidad
Cardio-
respiratoria

Unidad de
Diagnóstico
por la Imagen



Unidad de Valoración

Valoración y diagnóstico
de la movilidad funcional





Unidad de Valoración



Unión de Mutuas, con el objeto de ofrecer un servicio de calidad, ágil y eficaz, quiere seguir siendo pionera en la adopción de técnicas clínicas de vanguardia.

Qué es y en qué consiste

En esta unidad se realiza la cuantificación de la repercusión funcional médicamente observada, mediante pruebas biomecánicas que miden y registran gráficamente la capacidad funcional del paciente en movimiento.

El análisis tridimensional del movimiento consiste en la filmación del movimiento humano con sistemas de vídeo de alta resolución, digitalización y procesamiento de las imágenes por ordenador para la obtención de un modelo biomecánico, pudiendo calcular parámetros cinemáticos en 3 dimensiones. Con ello se mide y valora la capacidad de movimiento articular en todos sus grados de libertad.



Tipos de evaluaciones

Análisis de la Marcha Humana: aplicación para la valoración funcional de la capacidad y la regularidad de la marcha humana.

Sistema de Valoración del Equilibrio: sistema basado en la plataforma dinamométrica Dinascan/IBV, diseñado para la valoración funcional y de patologías del equilibrio.

Sistema para la Valoración de Lumbalgias: utiliza el sistema NedLumb/IBV que es un procedimiento de valoración funcional de la patología dolorosa de la columna vertebral lumbar. Su finalidad es proporcionar una prueba complementaria objetiva y de fácil interpretación, que permita realizar una valoración más precisa del daño de la columna vertebral de la persona y de su repercusión funcional.

Sistema para la Valoración de Cervicalgias: utiliza el sistema NedCerv/IBV que realiza un análisis funcional basado en el análisis tridimensional del movimiento mediante un sistema de fotogrametría 3D o vídeo que, a partir de la filmación del movimiento con 4 cámaras sincronizadas, recoge la imagen del paciente desde cuatro ángulos diferentes para analizar el movimiento.

Ventajas y beneficios

Mediante la utilización de estos métodos se consigue la medición dinámica de las funciones del aparato locomotor de una forma objetiva al no haber intervención humana para la obtención de datos, **lo que permite ser objetivos a la hora de valorar, siendo una garantía de imparcialidad para el trabajador.**

Unidad de
Valoración

CASTELLÓN

Valoración
movilidad
funcional

La Unidad de
Valoración
representa un
avance en el
diagnóstico preciso
de la movilidad
funcional.

