

RIGHT GAIT & POSTURE X INSOLES

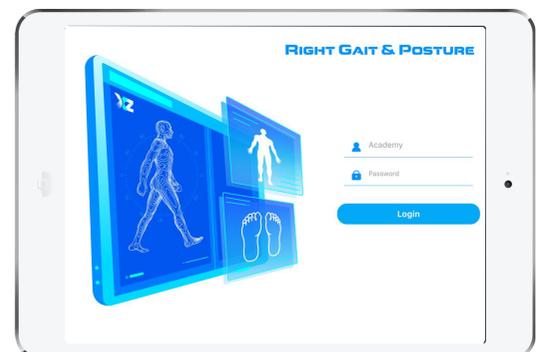


Desde motion&balance presentamos la última novedad en el sector del análisis de la marcha. Raig Gait & Posture X insoles.

Analiza la marcha, la carrera y la postura de tus pacientes con un sistema que está validado por VICON. (Gold Standard)

Si eres Podólogo o Fisioterapeuta y te apasiona la Biomecánica, no puedes dejar de tener tu sistema de plantillas con acelerómetros.

Un sistema rápido y eficaz que en tan solo 1 o 2 minutos tendrás los resultados de posibles patologías, lesiones y con las recomendaciones de qué tratamientos funcionales realizar al paciente. Todo esto gracias a la inteligencia Artificial que aporta su App.



El set está compuesto por:

- 1 Maletín de transporte y protección del equipo.
- 2 Acelerómetros, pie Izquierdo y Derecho.
- 9 Pares de plantillas desde el 29/29 al 44/45.
- 2 Cables USB para cargar los acelerómetros.
- 1 Licencia de uso por 5 años.
(incluye Nube con gestión de pacientes, actualizaciones)

www.motionbalance.es



RIGHT GAIT & POSTURE

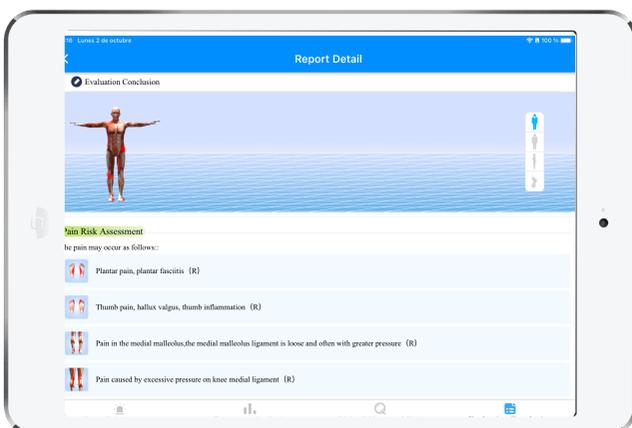
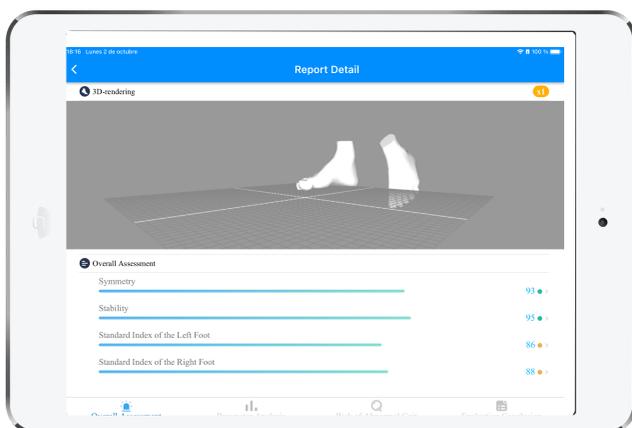


GAIT CYCLE

Análisis de la Marcha
Estudio de los parámetros espacio/temporales

En este caso los parámetros de la marcha están directamente relacionados con la posición del pie con respecto al suelo, midiendo parámetros como la longitud de zancada, el ancho de la marcha, altura que sube el pie al dar el paso, etc.

La aplicación nos muestra, además de las gráficas correspondientes a los planos Sagital, Frontal y Cenital, el Índice de Simetría entre ambos pies y cuantifica el porcentaje de simetría entre los pasos realizados con el pie izquierdo y entre los pasos del pie derecho.

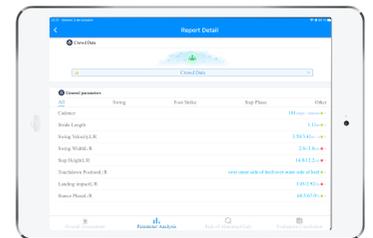


Swing

Análisis de los momentos del paso
App Right Gait ©

La App Right Gait © mide y compara longitud de zancada, ancho de la marcha, elevación de cada pie, velocidad del Swing (velocidad del tiempo de vuelo)

La inteligencia Artificial muestra las posibles lesiones y propone diferentes tratamientos para mejorar el rendimiento de la marcha



Rockers

Fases de la marcha
App Right Gait©

El sistema Right Gait mide y compara los tiempos de las diferentes fases de la marcha, tiempo de contacto de talón, tiempo de apoyo medio, tiempo de propulsión y tiempo de vuelo o Swing. Permite comparar con los valores normales de la marcha y evalúa los riesgos de una asimetría en dichos parámetros.



Informe

Informes personalizados
Envía por email o WhatsApp

Gracias a la inteligencia Artificial, Right Gait, muestra que estructuras puede estar en riesgo de lesión o tener un patron patológico. Nos enseña de una maera muy gráfica donde están los problemas y nos da las opciones más adecuadas para el tratamiento.

