

FUTURE SHAPE



SensFloor® GAIT

Enregistrement du schéma de marche

Schéma de marche simple et peu coûteux



La plupart des méthodes d'imagerie de la marche sont coûteuses et complexes. Avec SensFloor Gait, neurologues, gériatres et orthopédistes peuvent enregistrer le schéma de marche à moindre coût et surtout rapidement. SensFloor Gait est installé sous le sol, le système est donc invisible. Les patients se déplacent sur le parcours de mesure de la marche de manière naturelle et sans gêne.

Données recueillies:

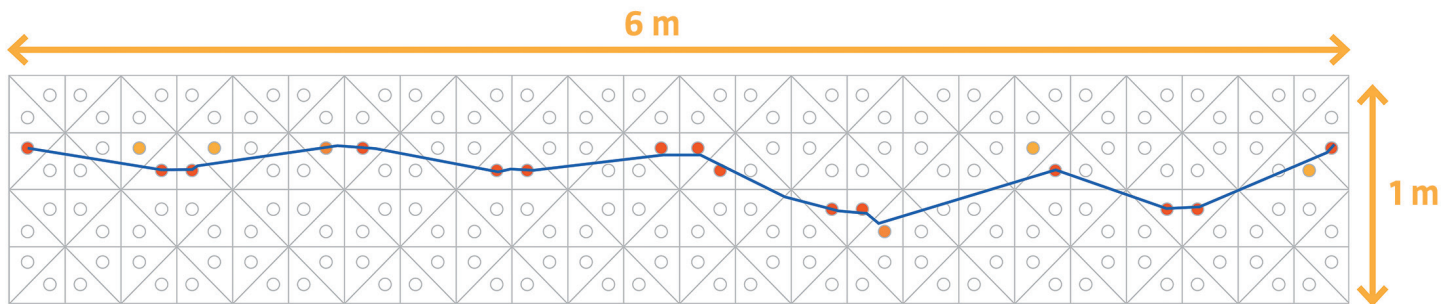
- Vitesse de marche
- Longueur et largeur de pas et d'enjambée
- Asymétries et instabilité
- Indication sur le risque de chute
- Succès du traitement / changements

Avantages:

- Enregistrement rapide et simple
- Installé de manière invisible sous le sol
- Faibles coûts d'investissement
- Dispositif non médical
(pas de contrôles fastidieux requis)
- Facturable selon barèmes en vigueur

Paramètres objectifs

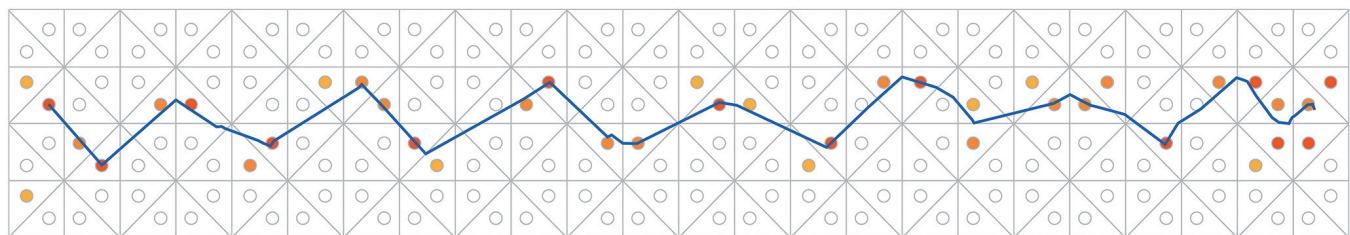
Un enregistrement de la marche fournit des paramètres objectifs. Les données recueillies vous permettent de documenter l'évolution de la maladie, mais aussi d'évaluer l'effet de la physiothérapie et des médicaments.



49 ans, en bonne santé

temps pour 6 m: 5,00 sec.

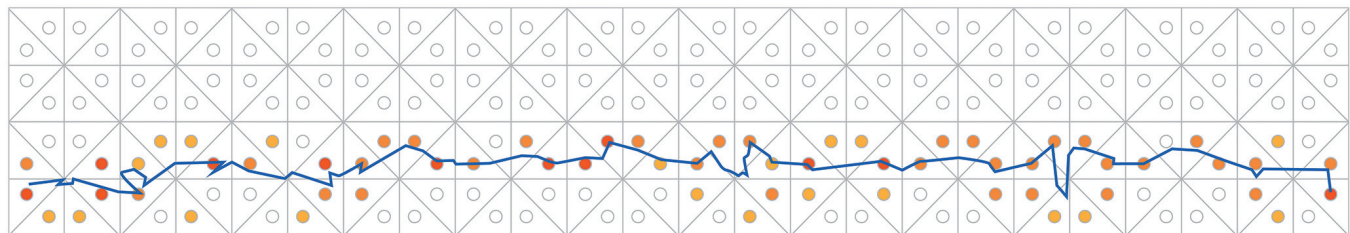
vitesse: 1,20 m/s



95 ans, arthrose, spondylolisthésis

temps pour 6 m: 12,19 sec.

vitesse: 0,49 m/s



74 ans, démence

temps pour 6 m: 19,03 sec.

vitesse: 0,32 m/s

Une technique de capteurs moderne et efficace

Des connaissances solides en matière de technologie des capteurs, une force d'innovation et le courage de ne pas seulement avoir des idées, mais aussi de les mettre en œuvre, voilà ce que représente Future-Shape.

Nous nous appuyons sur les résultats des recherches actuelles pour créer des produits standards certifiés. Nous attachons une grande importance au traitement confidentiel des données, à une démarche de développement durable, au traitement équitable de nos employés et clients, ainsi qu'à une chaîne d'approvisionnement qui partage nos valeurs.

- Plus de 15 ans d'expérience
- Lauréat de nombreux prix d'innovation
- Fabriqué en Allemagne
- Certifié CE, FCC et ISO 9001



Vous souhaitez en savoir plus ?

Nous vous conseillons volontiers sur votre projet d'analyse de la marche.