



twin
medical

PELVIC MENTOR™

PELVIC MENTOR

SIMULATEUR DE TOUCHER PELVIEN ET DE FROTIS

La plateforme de simulation **PELVIC Mentor** permet aux médecins, sage-femmes, infirmiers et kinésithérapeutes de parfaire leur apprentissage de l'anatomie pelvienne.

■ UN RÉALISME RECONNU

- **Solution hybride** combinant un **modèle anatomique ultra-réaliste** et la **réalité virtuelle**
- Un dispositif RFID équipe les doigts de l'apprenant et permet de suivre en temps réel en 3D la palpation effectuée à l'intérieur du modèle anatomique
- **6 modèles d'utérus interchangeables** pour la palpation d'anatomies normales et pathologiques

■ UN OUTIL PEDAGOGIQUE COMPLET

- 3 modules complémentaires :
 - **Reconnaissance anatomique** : pour acquérir ou parfaire les connaissances anatomiques et affiner la gestuelle d'examen
 - **Examen pelvien** : dédié à l'examen et à la pose de diagnostic grâce aux différents modèles d'utérus reproduisant différents états
 - **Examen avec speculum et formation au frotis vaginal** : examen physique et virtuel du col de l'utérus grâce au système de suivi qui équipe chaque instrument (speculum à LED, cytobrosse, brosse cervicale et doigtier). Une échelle de mesure de l'inconfort de la patiente permet de valider la qualité du geste.
- L'activation du nom des structures palpées en temps réel
- Un rapport détaillé de chaque session pour accompagner la montée en compétences et faciliter l'évaluation



MODULES DU PELVIC MENTOR™

Le PELVIC Mentor permet de mieux connaître l'anatomie du pelvis et d'acquérir toutes les compétences nécessaires à la réalisation d'un examen pelvien précis.

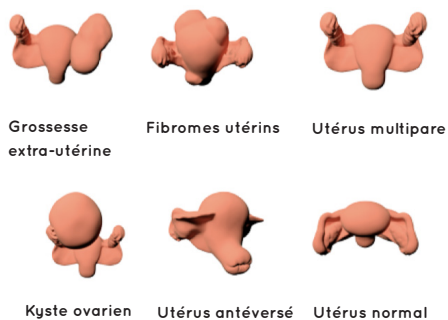
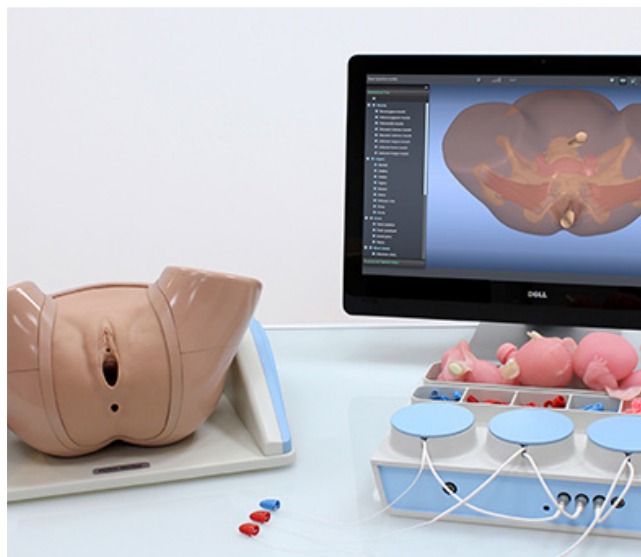
RECONNAISSANCE ANATOMIQUE

Ce module innovant a été conçu pour apprendre à connaître l'anatomie pelvienne dans ses moindres détails. Il réduit le temps d'apprentissage et améliore les performances des apprenants lors des procédures pelviennes.

Un système sensitif unique synchronisé avec le mannequin et le modèle anatomique virtuel en 3D favorise l'apprentissage psychomoteur et le ressenti de l'anatomie.

FORMATION À LA POSE DE DIAGNOSTIC

L'examen pelvien est expliqué étape par étape au moyen de vidéos. Ce mode d'apprentissage est idéal pour se former et s'entraîner en toute autonomie.



FORMATION A L'EXAMEN AVEC SPECULUM ET AU FROTTIS VAGINAL

Ce module permet à l'apprenant de pratiquer un examen au speculum, incluant le frottis vaginal expliqué étape par étape. Grâce au système de suivi qui équipe les instruments (speculum à LED, cytobrosse, brosette cervicale et doigtiers) le col de l'utérus peut être examiné physiquement et virtuellement. Différents types de cols sont disponibles : normal, nullipare et multipare).

Une échelle de mesure de l'inconfort du patient est également présente.

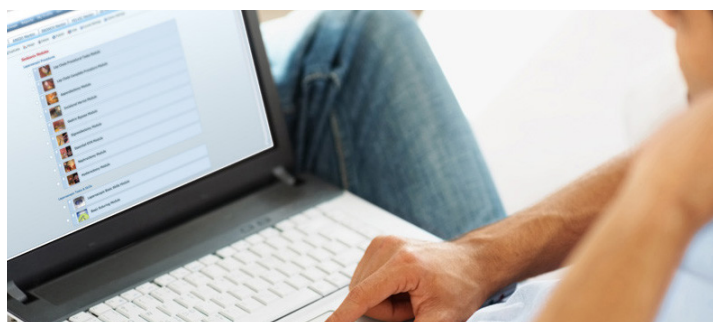
L'apprenant gagne ainsi en confiance, améliore la coordination oeil-main et la précision du protocole.



MENTORLEARN CLOUD

Cette interface intégrée vous permet de gérer tous les aspects de vos programmes de formation avec une simple connexion internet :

- Vos utilisateurs et groupes
- Vos parcours de formation et structures des sessions
- Vos évaluations (paramétrages)
- Vos cours en ligne, documents PDF et vidéos
- Vos rapports de performance, courbes d'apprentissage, replay vidéo des sessions, extractions excel...



“

Le PELVIC Mentor est un excellent outil pour enseigner l'anatomie pelvienne et apprendre à réaliser un examen pelvien aux internes, étudiants et médecins. Les jeunes apprenants qui utilisent le simulateur PELVIC Mentor maîtrisent l'examen pelvien plus rapidement que ceux qui se forment sur des modèles vivants. Ils sont plus à l'aise et moins angoissés pendant la phase d'apprentissage.



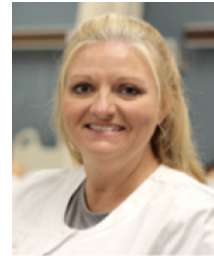
Michael Hibner

MD, PhD
Professeur de gynécologie-obstétrique
St. Joseph's Hospital
Creighton University School of Medicine

”

“

Je tiens à dire à quel point le PELVIC Mentor est un apport précieux pour notre programme de formation des infirmières praticiennes. J'aurais d'ailleurs aimé disposer d'un tel outil lorsque j'ai appris à réaliser un examen pelvien. Ce que j'apprécie particulièrement, c'est de pouvoir suivre les progrès des étudiants et de savoir qu'ils ressentent vraiment les caractéristiques et les anomalies anatomiques que nous voulons leur enseigner. Je suis très heureuse de confirmer que le PELVIC Mentor fait désormais partie intégrante de notre curriculum et que nous ne sommes pas près de revenir en arrière.



Cindy Evans

DNP, RN, WHNP-BC
Maître de conférences
School of Nursing & Health Sciences

”

“JAMAIS LA PREMIÈRE FOIS SUR LE PATIENT”

Twin Medical est une entreprise française créée en 2012 avec l'idée que l'enseignement en santé devait bénéficier des nouvelles technologies de simulation pour former nos futurs médecins, chirurgiens ou infirmiers.

Les outils pédagogiques que nous proposons sont disruptifs, leurs bénéfices sont scientifiquement prouvés et ils accompagnent les professionnels de santé dans leurs courbes d'apprentissage depuis les compétences fondamentales (formation initiale) jusqu'aux gestes et situations les plus complexes (formation continue).

Au-delà des qualités uniques de nos simulateurs et mannequins, la force de Twin Medical réside dans l'obsession de son équipe à apporter l'expertise, la formation et l'accompagnement attendus par ses utilisateurs.

Votre objectif est notre mission : **délivrer le meilleur et le plus sûr des soins à votre patient**



Twin Medical
21 rue Paul Pousset
F - 49130 Les Ponts-De-Cé
Tel. +33 2 41 05 82 91

www.twin-medical.com

info@twin-medical.com



Scannez ce code
et retrouvez nos
vidéos

