



Twin
medical



LapSim®
Simulateur de chirurgie
coelioscopique



CARACTÉRISTIQUES

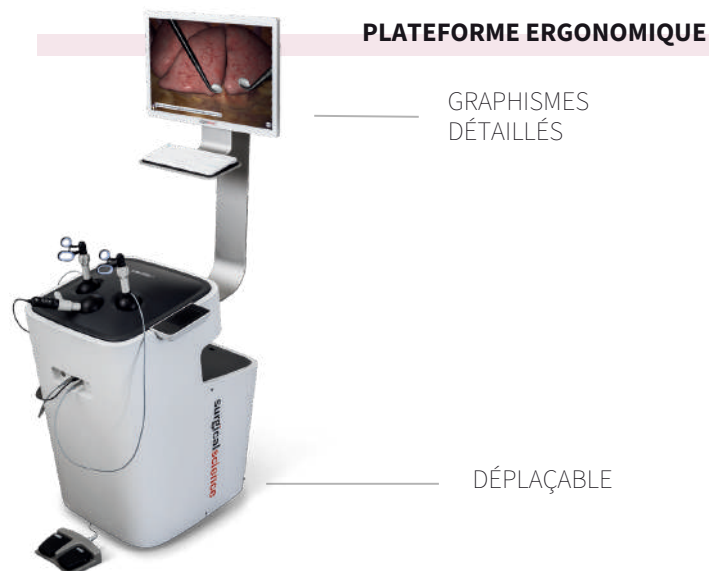
INTERFACE INTUITIVE ET PÉDAGOGIQUE

- Un environnement efficace axé sur les objectifs aide les internes à apprendre et à rester motivés.
- Instructions et guides vidéo faciles à suivre
- Plus de 40 cours fondamentaux, incluant des modules d'introduction et des examens exigeants
- Cours personnalisables, niveaux de difficulté paramétrables

INDICATEURS DE PERFORMANCES

- Rapport de formation complet basé sur les données
- Indicateurs d'évaluation classés selon des termes chirurgicaux
- Chaque exercice peut être enregistré pour fournir une analyse détaillée de la performance, soutenir le développement des compétences et encourager les internes à s'entraîner.
- Paramètres regroupés selon l'échelle d'évaluation validée Global Operative Assessment of Laparoscopic Skills (GOAL)

Le **LapSim®** est un simulateur haute fidélité incluant une vaste gamme d'exercices allant des procédures lcoelioscopiques fondamentales aux plus avancées. Il offre ainsi aux apprenants un parcours pertinent vers la maîtrise des compétences techniques.



PLATEFORME ERGONOMIQUE

GRAPHISMES
DÉTAILLÉS

DÉPLAÇABLE

LAPSIM® 360

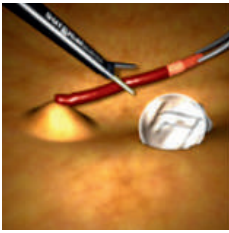
CASQUE DE RÉALITÉ VIRTUELLE COMPATIBLE

AFIN DE REPRODUIRE L'ATMOSPHÈRE D'UNE VÉRITABLE INTERVENTION CHIRURGICALE

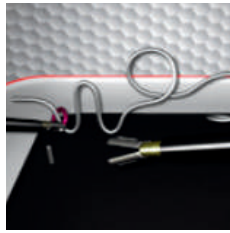


MODULES

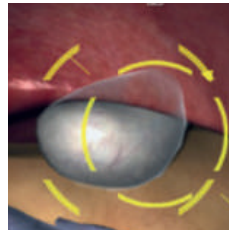
COMPÉTENCES ET EXERCICES FONDAMENTAUX



Compétences
coelioscopiques de base

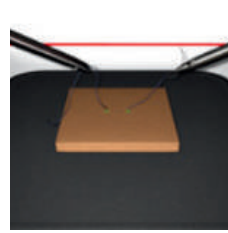


Exercices fondamentaux

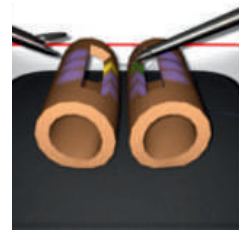


Caméra et anatomie

SUTURES ET ANASTOMOSE



Suture



Anastomose

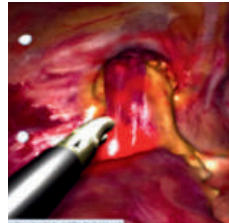
CHIRURGIE GÉNÉRALE



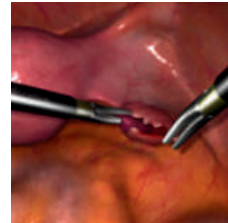
Cholécystectomie



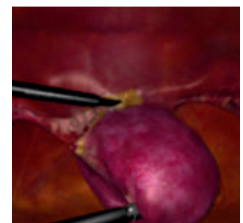
Appendicectomie



Hernie inguinale

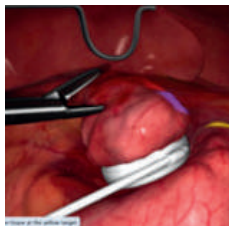


Gynécologie



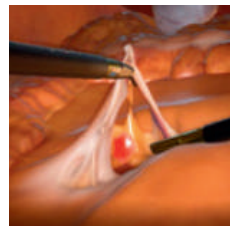
Hystérectomie

BARIATRIQUE



Anneau gastrique

COLORECTALE



Hémiectomie

UROLOGIQUE



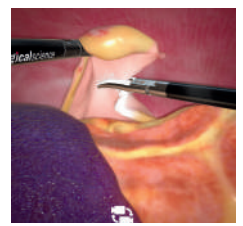
Néphrectomie

THORACIQUE



Lobectomie par VATS

VÉTÉINAIRE



Ovariectomie canine

Aussi disponible en version mobile et compacte avec **LapSim® Essence**.

Doté d'une toute nouvelle technologie de tracking haute fidélité, ce simulateur nomade est livré avec son ordinateur portable pour pouvoir former et s'entraîner où que vous soyez. Il propose des poignées d'instruments ergonomiques et des pédales pour la gestion de l'électrochirurgie, de l'aspiration et de l'irrigation.



TÉMOIGNAGE



Au cours des 25 dernières années, j'ai organisé une cinquantaine de cours de chirurgie, à la fois pour des internes et pour des spécialistes en gynécologie-obstétrique et, pour mes cours sur la ceolioscopie, j'ai souvent utilisé le LapSim. Fort de mes nombreuses années d'expérience avec le LapSim, j'ai la conviction que la formation à la ceolioscopie sur simulateur devrait être la pierre angulaire de la formation des chirurgiens et qu'elle contribue indéniablement à la sécurité des patients.



Dr Thomas Bossmar • MD, PHD

Praticien hospitalier à la Clinique de la Femme et au Practicum SuS (Hôpital Universitaire de Skåne), Lund, Suède



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...



“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
49130 Les Ponts-de-Cé
02.41.05.82.91

Retrouvez-nous sur LinkedIn 

twin-medical.com
info@twin-medical.com