

Communiqué de presse

Bordeaux, 27 avril 2020

#LEARNTOFIGHT [COVID-19]

Le **CHU de Bordeaux** et **SimforHealth**
créent le 1er simulateur numérique de formation pour la prise
en charge de patients ayant les symptômes du Covid-19



La formation comme outil de lutte contre le coronavirus.

Avec l'évolution de la pandémie, les besoins de formation des acteurs de santé, pour assurer une meilleure prise en charge des patients susceptibles d'être atteints du Covid-19, sont de plus en plus importants. Il paraît donc nécessaire d'apporter des contenus de qualité pour partager et améliorer les connaissances scientifiques et ce dans chaque spécialité médicale.

C'est pourquoi, l'équipe de SimforHealth a lancé l'initiative « **#Learntofight : les bonnes pratiques pour la prise en charge des patients** » avec la mise à disposition gratuite d'une nouvelle version de son outil auteur, via sa plateforme de simulation numérique en santé **MedicActiv**. L'objectif est de permettre aux experts médicaux, aux équipes pédagogiques et aux établissements de santé, la création rapide, sans compétences informatiques, de simulateurs numériques de formation sur le Covid-19 dans chaque spécialité (Cardiologie, pneumologie, diabète, oncologie, ...).

Le **CHU de Bordeaux**, un des premiers établissements hospitaliers ayant pris en charge un patient atteint du Covid-19 au tout début de l'épidémie, s'est mobilisé très rapidement - avec une équipe de médecins, enseignants du **CESU** (Centre d'enseignement des Soins d'Urgences) et du **Collège des Sciences de la santé de l'université de Bordeaux** ainsi que les équipes du **centre de simulation SimBA-S** - pour concevoir un simulateur numérique permettant de se former activement, à travers la simulation en 3D, d'un parcours de soins d'un patient présentant les **symptômes du Covid-19** à l'aggravation de son état.

Yann Bubien, Directeur général du CHU de Bordeaux, précise « *Le CHU de Bordeaux souhaite renforcer les liens entre la médecine de Ville et l'hôpital ainsi que les collaborations avec des sociétés innovantes comme SimforHealth. Ce projet de formation par la simulation numérique*

s'inscrit parfaitement dans cette dynamique et dans notre volonté d'accompagner tous les professionnels de santé dans cette crise sanitaire»

Ce simulateur numérique propose **un chemin clinique complet pour la prise en charge d'un patient** ayant les symptômes du Covid-19 avec **4 étapes principales** : La consultation chez le médecin généraliste, l'appel au SAMU – Centre 15, la consultation aux urgences et l'hospitalisation

Le Dr Julien Naud, Responsable médical du CESU 33 (Centre d'Enseignement des Soins d'Urgence) et pilote de ce projet de simulateur numérique : *« Le contexte de cette crise sanitaire a exigé la formation de nombreux professionnels de santé sans pouvoir recourir aux programmes pédagogiques habituels. Le simulateur numérique est un outil qui permet une montée en compétence, rapide et à distance, de l'ensemble des acteurs de soins confrontés à ces nouvelles prises en charge. »*

Cette initiative **#Learntofight** doit faciliter ainsi la diffusion de ces formations à distance, de qualité à tous les professionnels de santé.

Guillaume Brun, pharmacien et Responsable des relations avec Professionnels de santé, complète *« Cette approche pédagogique permet de revoir certaines bonnes pratiques de prise en charge tout en exerçant son raisonnement clinique notamment grâce à la simulation des phases d'anamnèse »*

L'ambition du CHU de Bordeaux, avec la validation des contenus par l'université de Bordeaux, est désormais de diffuser, via la plateforme MedicActiV à l'ensemble des médecins généralistes et hospitaliers ainsi qu'aux étudiants en médecine, internes en France pour partager ces bonnes pratiques.

La démarche de SimforHealth **«#Learntofight : Les bonnes pratiques pour la prise en charge des patients»** a été retenue dans le référencement du Ministère des Solidarités et de la Santé parmi les solutions numériques pertinentes pour accompagner les professionnels et établissements sanitaires et médico-sociaux dans la lutte contre l'épidémie.

Jérôme Leleu, Président de SimforHealth, souligne *« Au-delà des patients Covid-19, cette initiative doit permettre de former également à la prise en charge des patients ayant d'autres pathologies comme **les maladies chroniques dont la prise en charge se complexifie avec cette crise sanitaire**. L'enjeu est désormais de diffuser ces contenus auprès des professionnels de santé au plan national et à l'international »*



Xavier Abadie, Directeur du développement international de SimforHealth complète : *« **Déjà plus d'une cinquantaine d'équipes médicales** dans le monde (Canada, Maroc, Sénégal, Etats-Unis, ...) ont répondu à l'appel #Learntofight à l'image de la Société Marocaine de Simulation médicale par l'intermédiaire de son président le Pr Mouhaoui»*

Pour les journalistes intéressés, une séance de formation - en présentiel - avec des médecins, des internes aura lieu dans les locaux au CESU 33 (CHU de Bordeaux site Xavier Arnoz à Pessac) **le mercredi 6 mai de 15h à 16h30**, suivie d'une autre séance avec un médecin à son cabinet médical pour une formation à distance.

➡ Pour obtenir plus d'informations : <https://simforhealth.fr>

À propos de SimforHealth

[SimforHealth](#) est un éditeur de solutions numériques innovantes pour la formation initiale et continue des professionnels de santé. La société travaille en collaboration avec des facultés de médecine, des sociétés savantes, des CHU, des organismes de formation, des industries de la santé et du dispositif médical pour concevoir des solutions d'apprentissage immersives et interactives pour l'apprentissage : simulateurs numériques procédural ou de formation au raisonnement clinique, simulateurs en réalité virtuelle et mixte et serious games.

En veille continue sur les nouvelles technologies, les équipes médicales et les experts en simulation de SimforHealth ont déjà formé plus de 50 000 professionnels de santé dans le monde et s'engagent à respecter le principe éthique « *Jamais la première fois sur le patient* ». SimforHealth a également imaginé et conçu la plateforme [MedicActiV](#). Cette plateforme est destinée à la formation en santé, que ce soit formation initiale ou continue. Elle permet la création, la consultation, et la diffusion de simulateurs numérique couvrant divers domaines, de la chirurgie aux soins infirmiers.

- www.simforhealth.com
- www.medicactiv.com

CONTACTS PRESSE

- CHU de Bordeaux - Direction de la communication et de la culture – Julie RAUDE - 05 56 79 53 42- 07 86 65 79 61 - julie.raude@chu-bordeaux.fr
- SimforHealth - Jérôme LELEU Président :06.08.77.63.66 jerome.leleu@simforhealth.com