

L'American Society of Anesthesiologists et CAE Santé procèdent au lancement du cours Anesthesia SimSTAT – Appendicectomie

Le plus récent cours de la gamme de produits de formation fondés sur la simulation interactive et innovatrice

Chicago (Illinois) et Montréal (Canada), le 8 mai 2018 – L'[American Society of Anesthesiologists](#) (ASA) et [CAE Santé](#) ont annoncé aujourd'hui le lancement de leur plus récent produit de formation de la gamme Anesthesia SimSTAT, le premier du genre à être fondé sur la simulation interactive à l'écran. Le nouveau cours, Anesthesia SimSTAT – Appendicectomie, vise à fournir une formation avancée aux médecins anesthésiologistes en vue de répondre aux situations d'urgence chez les patients sous anesthésie qui subissent une chirurgie laparoscopique pour traiter une appendicite aiguë.

« La formation fondée sur la simulation est une méthode validée destinée aux professionnels de la santé qui souhaitent accroître leurs connaissances et perfectionner leurs compétences en tirant directement parti des résultats de leurs actions », explique Ronald Levy, M.D., membre du comité de rédaction de l'ASA à l'égard de la formation interactive sur ordinateur. « La technologie Anesthesia SimSTAT représente le futur en matière de formation médicale continue des anesthésiologistes, puisqu'elle permet à l'utilisateur de parfaire et de mettre à l'épreuve ses connaissances dans un environnement virtuel et dynamique auquel il peut accéder, sur demande, depuis son ordinateur de bureau ou son ordinateur portable.

Grâce au cours Anesthesia SimSTAT – Appendicectomie, les apprenants explorent une salle d'opération tridimensionnelle et pleinement opérationnelle, et participent à une série de scénarios de simulation haute-fidélité dans lesquels se trouve un patient réaliste qui réagit de façon appropriée pendant les interactions cliniques. Anesthesia SimSTAT surveille et enregistre le rendement de l'apprenant pendant la formation et offre de la rétroaction une fois la séance terminée. En participant à ce cours, les médecins anesthésiologistes peuvent satisfaire aux exigences en matière de formation médicale continue (FMC) et des parties II et IV du maintien de la certification en anesthésie (MOCA) 2.0®, partout et en tout temps.

« Anesthesia SimSTAT – Appendicectomie est le deuxième d'une série de cinq cours que nous allons présenter d'ici les deux prochaines années », souligne D' Levy. « Dans ce cours, nous voulions que le scénario porte sur une intervention chirurgicale d'urgence qui a lieu couramment. Nous avons aussi profité de l'occasion pour apporter plusieurs améliorations importantes à la plateforme afin que l'environnement et l'expérience des apprenants soient encore plus dynamiques. »

En fonction des commentaires reçus de plus de 1 000 utilisateurs du premier cours d'Anesthesia SimSTAT, l'ASA et CAE Santé ont fait l'ajout d'un ensemble d'outils de suivi du rendement, d'apprentissage en ligne et d'évaluation qui permettra aux médecins et aux résidents de bénéficier d'un apprentissage plus efficace.

Les fonctionnalités améliorées du cours Anesthesia SimSTAT – Appendicectomie comprennent :

- un tutoriel interactif pour apprendre aux utilisateurs à explorer l'environnement;

- un suivi plus efficace des actions des utilisateurs, et une rétroaction simplifiée et formative à l'égard du rendement;
- des capacités améliorées en matière d'apprentissage en ligne, notamment un sondage préalable au cours et une évaluation à la fin du cours, ainsi que des vidéos publiées après le cours pour permettre à l'apprenant de retourner aux tâches simulées qui ont été réalisées et de les passer en revue;
- la possibilité de suspendre la simulation, au besoin, pour discuter avec les apprenants et les animateurs à mesure que progresse la simulation virtuelle.

« Cette nouvelle approche relative au MOCA au moyen de la simulation transformera la façon dont les cliniciens appliquent les techniques avancées et les protocoles mis à jour », précise D^r Robert Amyot, président de CAE Santé. « Grâce à ses données recueillies qui permettent de mesurer objectivement le rendement individuel et de fournir une rétroaction immédiate et personnalisée en vue de favoriser l'amélioration, Anesthesia SimSTAT représente le futur en matière de formation médicale continue et de certification : un environnement convivial qui contribuera à améliorer la qualité des soins de santé. »

Depuis le lancement du premier cours d'Anesthesia SimSTAT – Traumatologie, l'année dernière, la réaction des utilisateurs à l'égard de la technologie a été positive. Parmi les apprenants, 88 % ont déclaré être « satisfaits de la valeur globale du cours qui les aide à améliorer leur efficacité professionnelle » et 87 % « recommanderaient ce cours à des collègues ». En outre, ce cours a reçu une note de 92 % en ce qui a trait à la satisfaction des utilisateurs concernant l'utilité des renseignements qui y sont présentés.

Pour en apprendre davantage ou pour **visionner une courte vidéo de démonstration** du cours Anesthesia SimSTAT – Appendicectomie, veuillez consulter l'adresse suivante : asahq.org/appendectomy [en anglais].

Le lancement du troisième cours de la gamme de produits Anesthesia SimSTAT – Chirurgie robotique, est prévu à la fin du printemps 2018.

À PROPOS DE L'AMERICAN SOCIETY OF ANESTHESIOLOGISTS

Fondée en 1905, l'American Society of Anesthesiologists (ASA) est une société d'enseignement, de recherche et scientifique comptant plus de 52 000 membres déterminés à maintenir et à élever les normes dans la pratique médicale de l'anesthésiologie. L'ASA s'engage à s'assurer que les médecins anesthésiologistes évaluent et supervisent les soins médicaux donnés aux patients avant, pendant et après la chirurgie pour fournir des soins de qualité et une sécurité élevée auxquels les patients ont droit. Pour obtenir davantage de renseignements sur le domaine de l'anesthésiologie, consultez le site de l'American Society of Anesthesiologists à asahq.org. Pour en apprendre davantage sur le rôle que les médecins anesthésiologistes jouent pour assurer la sécurité des patients, consultez le site à asahq.org/WhenSecondsCount. Devenez ami avec l'ASA sur [Facebook](#), suivez [ASALifeline](#) sur Twitter.

À PROPOS DE CAE SANTÉ

CAE Santé fournit des outils d'apprentissage de pointe aux étudiants et aux professionnels de la santé, ce qui leur permet de s'exercer sans risque à l'aide d'une plateforme de simulation avant de mettre en application leurs aptitudes sur des patients réels. La gamme complète de solutions de simulation de CAE Santé inclut la simulation chirurgicale et la simulation de l'échographie, les programmes, la plateforme audiovisuelle de gestion de centres LearningSpace et les simulateurs de patients (nourrisson, enfant et adulte) hautement réalistes. À l'heure actuelle, près de 12 500 simulateurs et solutions audiovisuelles de

CAE Santé sont utilisés dans le monde par des écoles de médecine, des écoles de soins infirmiers, des hôpitaux, des forces de défense et d'autres entités. www.cae.com/sante

À propos de CAE

CAE (NYSE: CAE; TSX: CAE) est un chef de file mondial en formation dans les domaines de l'aviation civile, de la défense et sécurité, et de la santé. Nous concevons et intégrons les solutions de formation les plus complètes de l'industrie, appuyées par les connaissances et le savoir-faire de plus de 8 500 employés, nos technologies de simulation de renommée mondiale et une feuille de route exemplaire en matière de service et d'innovations technologiques qui s'étendent sur sept décennies. Notre présence mondiale est la plus vaste de l'industrie, avec 160 emplacements et centres de formation répartis dans 35 pays, y compris nos activités en coentreprises, et nous possédons le plus grand nombre de simulateurs de vol installés au monde. Chaque année, nous formons plus de 120 000 membres d'équipage du secteur civil et du secteur de la défense, ainsi que des milliers de professionnels de la santé partout dans le monde. www.cae.com

-30-

Personnes-ressources – ASA :

Theresa Hill
Directrice, Relations publiques
American Society of Anesthesiologists
847-268-9246
t.hill@asahq.org

LaSandra Cooper
Gestionnaire principale, Relations publiques
American Society of Anesthesiologists
847-268-9106
l.cooper@asahq.org

Personnes-ressources à CAE :

Hélène V. Gagnon,
Vice-présidente, Affaires publiques et Communications mondiales
+1-514-340-5536
helene.v.gagnon@cae.com

Relations avec les investisseurs :

Andrew Arnovitz,
Vice-président, Stratégie et Relations avec les investisseurs
+1-514-734-5760
andrew.arnovitz@cae.com