



Publicado em 12/02/2026 - 09:52

Parceria Amil e Stryker capacita cirurgiões em tecnologia robótica Mako

Escrito ou enviado por Paloma Patrocínio

O Centro Edson Bueno, pilar de ensino, pesquisa e inovação do Grupo Amil, formaliza contrato de três anos com a Stryker, empresa de tecnologia médica, para a realização de cursos educacionais voltados ao uso do sistema robótico Mako SmartRobotics™. A parceria, que envolve tecnologia aplicada a cirurgias ortopédicas de joelho e quadril, prevê módulos teóricos e práticos, incluindo treinamentos com peças anatômicas, além da disponibilização do espaço físico do Centro para a execução das atividades.

Para o diretor executivo de Pesquisa, Educação e Inovação da Rede Total Care, Kenneth Almeida, a parceria fortalece a qualificação de especialistas em cirurgia robótica ortopédica e amplia o acesso à tecnologia no país, contribuindo para procedimentos mais precisos, menos invasivos e com potencial recuperação mais rápida para os pacientes.

Pedro Ramazzotti, Vice President & General Manager da Stryker LatAm, concorda ao dizer: “Estamos muito felizes em firmar esta parceria com o Centro Edson Bueno, que reforça ainda mais o nosso compromisso com tecnologia e inovação, sempre com o objetivo de oferecer à comunidade um cuidado de saúde melhor.

Como funciona a formação

O programa de formação, aberto a profissionais da área, abrangerá todas as etapas necessárias para que cirurgiões ortopedistas obtenham certificação no uso do sistema Mako. O treinamento inclui o domínio dos softwares de planejamento cirúrgico, que utilizam exames de imagem, como tomografias, para gerar modelos 3D da anatomia do paciente. A partir dessa modelagem, os profissionais aprendem a definir, com precisão milimétrica, cortes ósseos e o posicionamento de implantes.

A etapa prática do curso contará com laboratórios e peças anatômicas, recurso essencial para que os profissionais possam aperfeiçoar técnicas de corte,

posicionamento e manejo da tecnologia. Ao final do processo, os participantes serão certificados para operar o sistema Mako em cirurgias reais. Outras informações estão disponíveis no site oficial do Centro Edson Bueno.

O que é a tecnologia Mako

Projetado para auxiliar o cirurgião desde a fase de planejamento até o procedimento em sala, o robô realiza cortes ósseos precisos para a adaptação da prótese, indicando o tamanho adequado do implante e sua angulação ideal. Esse processo reduz a chance de erros de dimensionamento, favorece a correta fixação da prótese e contribui para resultados mais previsíveis.

Sobre o Centro Edson Bueno

O Centro Edson Bueno, é uma referência em capacitação médica e geração e compartilhamento de conhecimentos, possui modelos inovadores de didática e quadro de professores de primeira linha, infraestrutura e tecnologia de ponta na qualificação de equipes de saúde através de cursos, estágios, pós-graduação e eventos.

<https://www.segs.com.br/seguros/440630-parceria-amil-e-stryker-capacita-cirurgioes-em-tecnologia-robotica-mako>

Veículo: Online -> Portal -> Portal Segs