TECNOLOGIA DE PONTA PERMITE CIRURGIAS CEREBRAIS E DE COLUNA MAIS SEGURAS NO HOSPITAL CELSO RAMOS

Publicado: 26 Julho 2023

(/#facebook) (/#twitter) (/#linkedin) (/#whatsapp) (/#printfriendly)

Referência em neurologia, o Hospital Governador Celso Ramos, em Florianópolis, conta agora com um novo neuronavegador. O equipamento de última geração, utilizado na realização de cirurgias cerebrais e de coluna, foi adquirido com recursos do Estado.

Foto: Jonatã Rocha

O hospital já possuía um neuronavegador dedicado à realização de cirurgias no cérebro. Agora, com este equipamento mais moderno, será possível a utilização também em cirurgias de coluna, promovendo mais segurança ao paciente. “Investir em tecnologia e equipamentos de ponta é priorizar o tratamento com qualidade e agilidade aos pacientes do SUS. A importância desse equipamento adquirido pela Secretaria de Estado da Saúde é gigante. É um recurso significativo para que os profissionais realizem cirurgias neurológicas e de coluna em menor tempo e maior precisão”, destaca a secretária de Estado da Saúde, Carmen Zanotto.

Usado ao longo de todo o procedimento, ele mapeia o cérebro do paciente, ajudando a localizar as áreas que precisam ser operadas. “Ele é excepcional, funciona como um GPS da cabeça; durante a cirurgia, tenho um guia para minha mão”, explica o neurocirurgião Athos Tiradentes.

A primeira cirurgia com o novo aparelho foi realizada nesta quarta-feira, 26. O paciente possuía um tumor no cérebro. O neuronavegador é composto por câmera infravermelha, que capta os sinais de pequenos sensores utilizados durante os procedimentos – essa captação permite localizar o ponto do cérebro em que a cirurgia precisa ser realizada.

“Isso se traduz basicamente em melhores resultados, em cirurgias menos agressivas, respeitando todo o tecido cerebral em volta da lesão de uma maneira bem precisa, melhorando o resultado das cirurgias”, complementa Athos.

No caso das intervenções de coluna, a tecnologia permite uma redução no tempo da cirurgia, isso porque é possível identificar a lesão previamente de forma menos invasiva.

O investimento para aquisição do neuronavegador e do microscópio cirúrgico foi de R$ 8 milhões.

NOTÍCIAS POR ANO

- Notícias 2023 (400) (/index.php/noticias-geral)
- Notícias 2022 (562) (/index.php/noticias-geral/todas-as-noticias/1668-noticias-2022)

- Notícias 2021 (1223) (/index.php/noticias-geral/todas-as-noticias/1660-noticias-2021)
- Notícias 2020 (1335) (/index.php/noticias-geral/todas-as-noticias/1652-noticias-2020)
- Notícias 2019 (360) (/index.php/noticias-geral/todas-as-noticias/1641-noticias-2019)
- Notícias 2018 (336) (/index.php/noticias-geral/todas-as-noticias/1629-noticias-2018)
- Notícias 2017 (406) (/index.php/noticias-geral/todas-as-noticias/1628-noticias-2017)
- Notícias 2016 (366) (/index.php/noticias-geral/todas-as-noticias/1627-noticias-2016)

ÚLTIMAS NOTÍCIAS

Em Xanxerê e São Miguel do Oeste, secretária Carmen se reúne com gestores municipais de saúde
(/index.php/noticias-geral/14299-em-xanxere-e-sao-miguel-do-oeste-secretaria-carmen-se-reune-com-gestores-municipais-de-saude)

Coletiva de Imprensa: Governo do Estado apresenta evolução do Programa Estadual de Cirurgias Eletivas
(/index.php/noticias-geral/14298-coletiva-de-imprensa-governo-do-estado-apresenta-evolucao-do-programa-estadual-de-cirurgias-eletivas)

Santa Catarina terá novo Plano de Contingência para Enfrentamento das Arboviroses
(/index.php/noticias-geral/14296-santa-catarina-tera-novo-plano-de-contingencia-para-enfrentamento-das-arboviroses)

I Jornada de Oncologia do CEPON reúne especialistas em Florianópolis
(/index.php/noticias-geral/14295-i-jornada-de-oncologia-do-cepon-reune-especialistas-em-florianopolis)

Secretaria de Estado da Saúde
Rua Esteves Júnior, 160 - Centro - CEP: 88.015-130 - Florianópolis - Fone: (48) 3664-9000
Atendimento ao público das 13h às 19h

Desenvolvimento: CIASC (http://www.ciasc.sc.gov.br/)
Gestão do Conteúdo: Secretaria de Estado da Saúde
Acesso restrito (/index.php/component/users/?view=login&Itemid=170)