

XLVI Congresso SPCir

Resumo Póster



ID Resumo: 17639240742

Capítulo: Outros

Tipo
Póster

Título

PORQUE OS AZARES NÃO ACONTECEM SÓ AOS OUTROS - A IMPORTÂNCIA DO TREINO DE SITUAÇÕES NÃO PLANEADAS

Introdução

Durante uma cirurgia robótica, tal como em qualquer procedimento no bloco operatório, podem ocorrer eventos adversos inesperados, incluindo falhas energéticas ou incêndios. Nestes contextos, a resposta rápida e coordenada da equipa é decisiva para garantir a segurança do doente.

Material e Métodos

A plataforma robótica HUGO RAS dispõe de um sistema de backup de aproximadamente 5', período no qual os instrumentos devem ser removidos para evitar a necessidade de desmontagem manual dos braços.

Resultados

Relata-se um caso real de falha energética súbita durante uma hemicolectomia direita robótica. Um apagão generalizado na Península Ibérica e a falência simultânea dos geradores internos impediram a continuação do procedimento previsto. Face ao tempo limitado das baterias de reserva, optou-se por conversão imediata. A desdocking dos braços foi concluída em 42'' e o encerramento da parede abdominal realizou-se recorrendo ao apoio de lanternas portáteis. O doente teve alta ao 6º dia pós-operatório.

Discussão

A cirurgia robótica não está imune a eventos inesperados, como falhas técnicas ou energéticas. O treino e certificação prévia são essenciais para atuação em casos de emergência. No caso falha energética, se não ocorrer uma desdocking atempada, poderá ser necessária a desmontagem mecânica manual dos braços. Porque os "azares" não acontecem só aos outros, o treino estruturado das equipas cirúrgicas para cenários inesperados é fundamental, permitindo respostas rápidas e eficazes, garantindo a segurança do doente.

Hospital:

Autores: Beatriz Silva Mendes^{1,2}, Paula Machado³, Manuela Barata³, Isabel Marques³, Filipe Anes³, Rafaela Silva⁴, Sofia Pina^{1,2}, Juan Rachadell^{1,2}, Miguel Cunha^{1,2}, Edgar Amorim^{1,2} 1-Grupo De Cirurgia Colorretal, Hospital De Portimão, Unidade Local De Saúde Do Algarve 2-Serviço De Cirurgia 2, Hospital De Portimão, Unidade Local De Saúde Do Algarve 3-Bloco operatório central, Hospital De Portimão, Unidade Local De Saúde Do Algarve 4-Serviço de Anestesiologia, Hospital De Portimão, Unidade Local De Saúde Do Algarve Autor correspondente: Beatriz Silva Mendes, smendes.beatriz@gmail.com