

## Cirurgia a distância: médico remove tumor a 2,4 mil km de paciente com auxílio de robô

---

*Procedimento pioneiro remove tumor de próstata em Gibraltar com comando remoto a partir de Londres e abre caminho para ampliar acesso global à saúde*

Por O Globo — Londres

Um homem de 62 anos com câncer de próstata foi submetido a uma cirurgia inédita realizada por um robô controlado a cerca de 2,4 mil quilômetros de distância, em um marco para a medicina global. O procedimento foi conduzido por um médico em Londres, no Reino Unido, enquanto o paciente estava internado em Gibraltar, território britânico no sul da Espanha.

Que tal subir 80 andares em 20 minutos? Conheça a 'Escada da Deusa', a maior escada rolante do mundo, na China; vídeo

Uma segunda Esfinge? Pesquisador identifica possível estrutura gêmea sob as areias do Egito

A operação, considerada um avanço histórico, foi liderada pelo cirurgião urológico Prokar Dasgupta, que utilizou um console para comandar, em tempo real, um sistema robótico equipado com câmera 3D e braços mecânicos responsáveis pela remoção da próstata do paciente.

Segundo os responsáveis, a tecnologia permitiu que a cirurgia fosse realizada com um atraso de apenas 0,06 segundo entre os movimentos do médico e a resposta do robô — praticamente imperceptível durante o procedimento.

O paciente, identificado como Paul Buxton, relatou recuperação rápida após a operação.

— Eu me senti fantástico poucos dias depois — afirmou, destacando também o fato de não precisar viajar para outro país nem enfrentar filas do sistema público de saúde britânico.

A intervenção foi realizada com o apoio de uma equipe médica local em Gibraltar, que permaneceu de prontidão para assumir o controle caso houvesse falha na conexão.

O procedimento representa um “marco” na chamada telecirurgia, com potencial para transformar o acesso à saúde em regiões remotas ou com infraestrutura limitada. A técnica pode reduzir custos, tempo de deslocamento e filas de espera, além de permitir que especialistas operem pacientes em qualquer lugar do mundo. A expectativa é que novas cirurgias desse tipo sejam realizadas em breve, inclusive com transmissões ao vivo para a comunidade médica, ampliando o treinamento e a disseminação da tecnologia.

<https://oglobo.globo.com/mundo/epoca/noticia/2026/03/29/cirurgia-a-distancia-medico-remove-tumor-a-24-mil-km-de-paciente-com-auxilio-de-robo.ghtml>

**Veículo:** Online -> Portal -> Portal O Globo - Rio de Janeiro/RJ