



DESTAQUES | NOTÍCIAS | + SAÚDE | SERVIÇOS | VIDEOS | CONTATO

Buscar

+ Saúde

Tweet

Curtir 0

Compartilhar

Tamanho da fonte:



13/09/2023



Avanços que a utilização do laser traz para a urologia

Dr. José Roberto Colombo Jr., renomado urologista e pioneiro em cirurgia robótica, destaca as vantagens e inovações proporcionadas pela tecnologia do laser na área médica



A utilização da tecnologia Laser vem ganhando espaço rapidamente na medicina, especialmente urologia. Conhecida por sua eficiência e precisão, ela é utilizada no tratamento de diversas condições, incluindo a hiperplasia prostática benigna (HPB), uma condição comum em homens acima de 50 anos que causa aumento da próstata e dificuldades urinárias e no tratamento de cálculo urinário (pedras nos rins).

No tratamento da hiperplasia benigna da próstata (crescimento benigno da glândula) o laser pode ser utilizado de 2 formas principais: na vaporização do tecido prostático (Greenlight laser) ou na enucleação do tecido obstrutivo (HoLEP). No primeiro, o laser vaporiza o tecido da próstata, fazendo o tecido literalmente desaparecer e desobstruindo o fluxo urinário; já no HoLEP o laser "destaca" a parte interna da glândula criando também a desobstrução ao fluxo da urina, porém o tecido intacto é retirada após o processo de fragmentação do mesmo.

"O Greenlight Laser é uma ferramenta verdadeiramente inovadora que permite aos médicos realizar procedimentos com mais segurança e excelente resultado. Uma de suas principais vantagens é a capacidade de tratar condições complexas, tais como pacientes anticoagulados, com procedimentos minimamente invasivos, reduzindo riscos, tempo de recuperação e desconforto para os pacientes.", afirma o Dr. José Roberto Colombo Jr.

"Já com o HoLEP conseguimos tratar próstata maiores com resultados excelentes e rápida recuperação para pacientes que normalmente seriam tratados com cirurgia convencional (aberta) abreviando sua recuperação e minimizando sintomas".

Outra vantagem notável é a redução do risco de complicações pós-operatórias. Os pacientes submetidos a procedimentos com o Laser têm relatado menos dor e efeitos colaterais, contribuindo para uma experiência geral mais positiva.

À medida que a tecnologia Laser continua a evoluir, a medicina se beneficia com um arsenal cada vez mais poderoso para abordar desafios complexos. O Dr. José Roberto Colombo Jr. conclui: "Estamos testemunhando uma transformação no campo da urologia, onde a precisão da tecnologia se une à perícia médica para oferecer cuidados excepcionais aos pacientes."

Sobre o Dr. José Roberto Colombo Jr.

O Dr. José Roberto Colombo Jr. é o Coordenador Executivo da Pós-Graduação de cirurgia robótica em Urologia e médico referência do Epicentro de Cirurgia Robótica em Urologia do Hospital Israelita Albert Einstein.

Autor: Giovanna Rebelo Alves
Fonte: Assessoria de Imprensa
Autor da Foto: Freepik



Solicite aqui um artigo ou algum assunto de seu interesse!

Confira Também as Últimas Notícias abaixo!

Facebook



Sis Saúde
7.270 seguidores

Seguir Página

Compartilhar

Newsletter

Cadastre seu email.

OK

Interatividade

