



Гибкий уретероскоп Pusen

Гибкий одноразовый эндоскоп с рабочим каналом 3.6 Fr, цифровой матрицей и видеосистемой



Уретероскоп Pusen – гибкий одноразовый эндоскоп с рабочим каналом 3.6 Fr, цифровой матрицей и видеосистемой. Эндоскопическая система предназначена для врачебных манипуляций в области мочевыводящих путей и лоханок почек через трансуретральный/трансперкутанный доступ.

Уретероскоп Pusen - инновация, эффективность, признание.

Инновация

На рынке гибкой эндоскопии для урологии представлены только две одноразовые системы: LithoVue, производства компании Boston Scientific (США); Pusen, компании PUSEN Medical Technology (Китай). Системы показывают одинаковую результативность и качество визуализации при значительной разнице в цене.

Доказанная эффективность

Сравнительное клиническое исследование ([In Vitro Evaluation of Single-Use Digital Flexible Ureteroscopes](#)) по эффективности и качеству визуализации одноразовых систем LithoVue и PUSEN, многоразового гибкого эндоскопа Flex-X показало следующие результаты:

Эндоскоп LithoVue показал лучшие результаты по разрешению, полю обзора и качеству орошению при использовании крупных инструментов; PUSEN оказался большим по параметрам ирригации без использования инструментов и проще в эксплуатации. Многоразовый эндоскоп Flex-X был лучше по параметрам цветопередачи.

Признание

Гибкий уретероскоп PUSEN используется в более чем 90 странах. Количество медицинских центров, которые регулярно используют эту эндоскопическую методику, превысил 2000-й рубеж. Прибор разрешен к использованию в США Управлением FDA. Уретероскоп соответствует всем требованиям и стандартам качества Европейского союза, маркировка CE.



Уретероскоп Pusen - безпека, функціональність і ергономічність

Мінімальний ризик бактеріальної контамінації

Гибкий ендоскоп призначений для одноразового використання, що знижує ризик бактеріального інфікування до мінімуму і робить зайвою дорогостоячу процедуру очищення і дезінфекції.

Ісключительная точність

Функціональні характеристики приладу не поступають гнучким ендоскопам провідних виробників. Діапазон руху дистального кінця становить 270 градусів, що дозволяє видаляти і руйнувати конкременти навіть в малих ниркових чашечках. Завдяки високій жорсткості на кручення, передача рухів рук хірурга здійснюється з ісключительною точністю.

Ергономічність

Уретероскоп оснащений легкою зручною рукояткою. Керування вигином дистального кінця і основними параметрами візуалізації здійснюється однією рукою.

<[p style="text-align: center;"]>**Уретероскоп Pusen - нова сторінка в гнучкій ендоскопії.**