

# Peditrol

Doskonała widoczność podczas procedur URS



# SYSTEM IRYGACJI WYKORZYSTUJĄCY POMPĘ NOŻNĄ

Ureterorenoscopia sztywna i giętka, mogą być prostsze, pod warunkiem zapewnienia odpowiedniej irygacji.

Irygacja podczas zabiegów endoskopowych pozwala zachować dobrą widoczność poprzez usuwanie krwi, fragmentów złogów oraz tkanek.

Niekorzystne efekty irygacji, jak np. migracja kamieni pod wpływem ciśnienia komplikują przebieg zabiegu. Peditrol pozwala uniknąć takich problemów.

W przeciwieństwie do pomp elektronicznych, oczyszczenie pola widzenia przy użyciu pompy Peditrol następuje natychmiast również, gdy w kanale roboczym znajduje się koszyczek lub włókno lasera a endoskop jest w pełni zagięty.

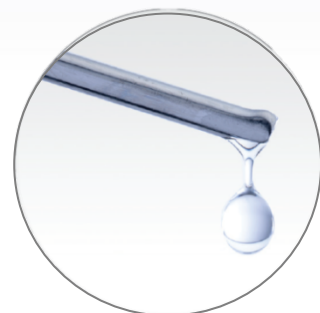
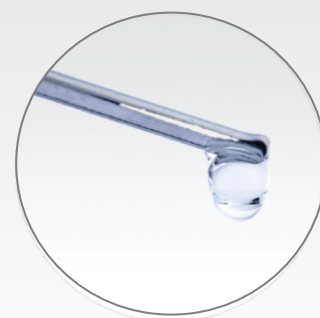
Peditrol jest systemem wykorzystującym niewielkie ilości płynów. Dzięki temu ryzyko niebezpiecznego zwiększenia ciśnienia wewnątrz nerki jest znikome.

Peditrol jest obsługiwany przez lekarza przy pomocy stopy, dzięki czemu ma on pełną kontrolę nad irygacją a jednocześnie obie ręce wolne do pracy z endoskopem.

## OD POJEDYNCZEJ KROPLI DO WYSOKICH PRZEPŁYWÓW

System może pracować przy wykorzystaniu dwóch przepływów:

- Przepływ ciągły regulowany przez ciśnienie hydrostatyczne (proporcjonalny do wysokości worka z płynem do irygacji powyżej poziomu pacjenta)
- Przepływ wymuszony, zależny od siły przyłożonej przez lekarza do pompy nożnej



### PRECYZJA SYSTEMU POZWALA NA PODANIE NAWET POJEDYNCZEJ KROPLI

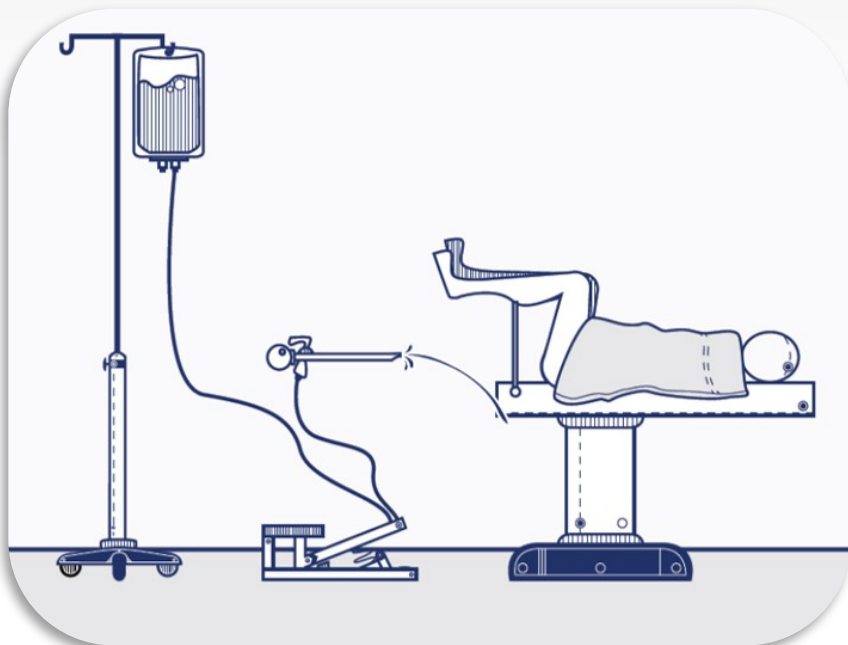
Podczas zbliżania się do niestabilnego złogu w moczowodzie, istnieje możliwość delikatnego oczyszczenia pola widzenia bez przemieszczenia kamienia. Jest to możliwe dzięki doskonałej kontroli irygacji.



### WYSOKIE WARTOŚCI MAKSYMALNEGO PRZEPŁYWU POD KONTROLĄ

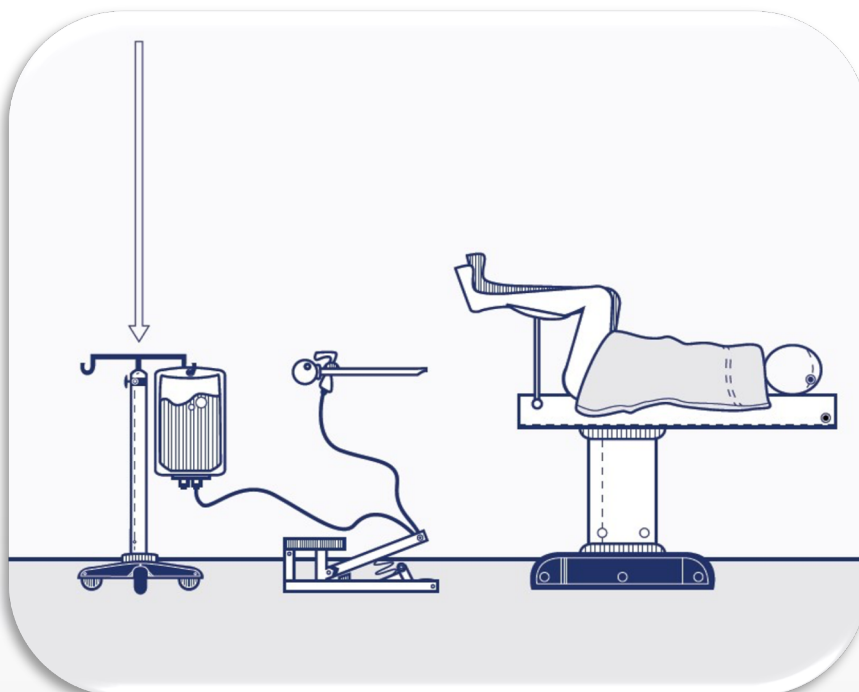
Bardzo dobre efekty przy użyciu systemu przy w pełni zagiętym ureterorenoskopie z narzędziami w kanale roboczym.

## PODWÓJNY PRZEPŁYW: ODPOWIEDNI DO WSZYSTKICH APLIKACJI



### PRACA Z PRZEPŁYWEM BAZOWYM

W przypadku zawieszenia worka z płynem irygacyjnym ponad poziomem pacjenta, mamy do czynienia ze stałym przepływem bazowym (ciśnienie hydrostatyczne). Przepływ może zostać zwiększony poprzez użycie pompy nożnej.



### PRACA BEZ PRZEPŁYWU BAZOWEGO

W przypadku zawieszenia worka z płynem irygacyjnym na poziomie pacjenta, nie ma przepływu bazowego. Cały przepływ jest generowany przez pompę nożną.

### SYSTEM IRYGACYJNY DO URETERORENOSKOPII

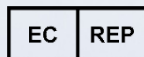
Peditrol - wymiary:

- Strzykawka w zestawie drenów 3ml
- Dren 250cm (od rozgałęzionej wkładki do przełącznika In-Line Flow)
- Opakowanie pompy nożnej 40x18x11cm
- Średnica zewnętrzna drenu 5mm, średnica wewnętrzna około 4,2mm

NUMER PRODUKTU	OPIS	ILOŚĆ
URO 002	Pompa nożna – akcesorium wielorazowego użytku	1
URO 041	Jednorazowy zestaw drenów do ureterorenoskopii	10



Wismed CC  
71 Princess Alice Avenue,  
Durban, South Africa, 4001  
Tel: +27 31 206 0177  
orders@wismed.co.za  
www.wismed.co.za



TNMC Devices Limited  
Ivana Lucica 2a/19  
10000 Zagreb, Croatia  
Tel: +38 59 1622 9658  
tnmchr@tnmc.biz

CE 0123