

## Bydgoskie Warsztaty Endoskopowe

Zespół Kliniki Urologii, Szpital Uniwersytecki nr 2 im. dr. Jana Bizuela w Bydgoszczy: <https://urologia.biziel.pl/>  
Zespół Szpitala Świętego Łukasza w Bydgoszczy: <https://szpital-lukasza.pl/>

### PROGRAM KURSU PRAKTYCZNEGO „LAPAROSKOPIA W UROLOGII” – OLSZTYN 2024

**Miejsce obrad i zakwaterowanie: Hotel HP Park** Aleja Warszawska 119, 10-701 Olsztyn

**Dzień I. Od 9:00 do 18:00**

#### Wykłady

	Temat	Godz.	Wykładowca
1.	Powitanie i przedstawienie programu. Miejsce laparoskopii w urologii.	10 min	Prof. P. Jarzemski Dr S. Listopadzki
2.	System kształcenia w laparoskopii	20 min	Dr M. Jarzemski
3.	Podstawy fizjologiczne laparoskopii	20 min	Dr B. Brzoszczyk
4.	Technika laparoskopii	10 min	Dr P. Jarzemski
5.	Technika retroperitoneoskopii.	10 min	Dr S. Listopadzki
6.	Omówienie poszczególnych zabiegów: <ul style="list-style-type: none"><li>• Variocelektomia,</li><li>• Plastyka połączenia m. moczowodowego,</li><li>• Nefrektomia,</li><li>• NSS,</li><li>• Prostatektomia.</li></ul>	1 h	Prof. P. Jarzemski Dr S. Listopadzki Dr M. Jarzemski Dr B. Brzoszczyk
7.	Zapoznanie się z narzędziami laparoskopowymi.	30 min	Firma Storz

#### Przerwa

#### Praca na trenerach

1.	Technika posługiwania się narzędziami laparoskopowymi – ćwiczenia.	3 h	Prof. P. Jarzemski Dr S. Listopadzki Dr M. Jarzemski Dr B. Brzoszczyk
2.	Posługiwanie się narzędziami laparoskopowymi – praca na trenerach.		
3.	Technika szycia laparoskopowego – ćwiczenia.		
4.	Technika szycia laparoskopowego – praca na trenerach.		

## Obiad

### Ćwiczenia na trenerach – od 15.00 do 18.00

1.	Praca na trenerach z preparatami zwierzęcymi.	3 h	Prof. P. Jarzemski Dr S. Listopadzki Dr M. Jarzemski Dr B. Brzoszczyk
----	---	-----	--

## Dzień II

### Od 9:00 do 17:00

1.	Operacje laparoskopowe żywych zwierząt: <ul style="list-style-type: none"><li>• przygotowanie zestawu laparoskopowego,</li><li>• wprowadzenie igły Veresa,</li><li>• wprowadzenie trokarów</li><li>• preparowanie, podwiązanie i przecięcie żyły jądrowej,</li><li>• szycie pęcherza moczowego,</li><li>• preparowanie moczowodu,</li><li>• preparowanie szypuły nerki,</li><li>• usunięcie nerki.</li></ul>	8 h	Prof. P. Jarzemski Dr S. Listopadzki Dr M. Jarzemski Dr B. Brzoszczyk
----	--	-----	--