



# SROVNÁNÍ EFEKTU VAGINÁLNÍHO VERSUS LAPAROSKOPICKÉHO PŘÍSTUPU V ŘEŠENÍ SESTUPU PÁNEVNÍCH ORGÁNŮ – 5 LETÉ FOLLOW UP



AUTOR: Ondráčková Zita

ŠKOLITEL: MUDr. Benická Alžběta

Porodnicko-gynekologická klinika FNOL

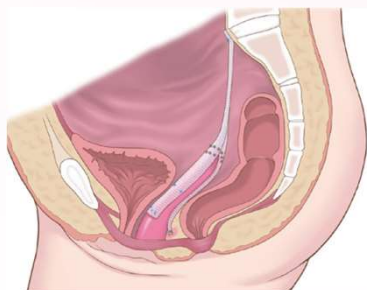
## ÚVOD

V průběhu života postihne sestup pánevních orgánů až 40% žen, a to zejména ženy starší 50 let nebo ženy po 2 a více porodech. Sestup představuje zásah do činnosti každodenního života. V dnešní době existuje řada operačních technik korigujících sestup.

## CÍLE

Naším cílem bylo dlouhodobé srovnání operačního přístupu vaginálního – fixace na sakrospinózní ligamentum (dle Amreich-Richtera II) a laparoskopické sakrokolpopexe (LSC) s ohledem na zachování terapeutického efektu a subjektivní obtíže pacientek.

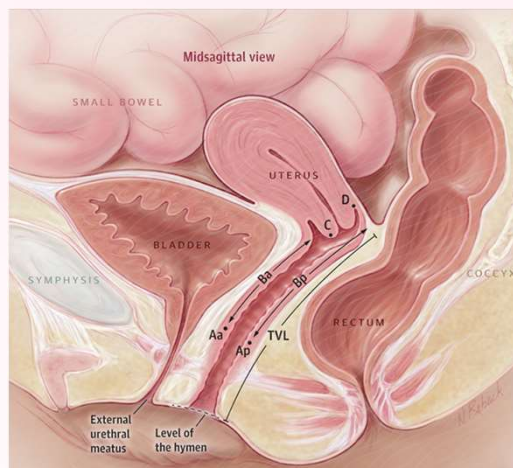
## LSC



<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/iju.14676>

## METODIKA

Analýza dat souboru pacientek (n=35) operovaných na pracovišti FN Olomouc a VFN Praha. Podle operačního přístupu byly pacientky rozděleny do 2 skupin. Zachování terapeutického efektu bylo hodnoceno pomocí klinické klasifikace POP-Q (body na poševních stěnách Aa, Ba, C, Ap, Bp). Subjektivní obtíže byly hodnoceny pomocí dotazníků.



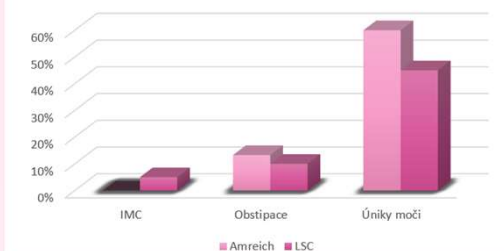
<https://meetingarchive.ami.org/2018/project/pelvic-organ-prolapse-quantification-pop-q-points-and-stages/>

## VÝSLEDKY

U pacientek (n=15), které podstoupily operaci dle Amreich-Richtera II došlo po 5 letech k průměrnému zlepšení bodů Aa o 2mm, Ba o 3mm. Hodnota bodu C se průměrně zhoršila o 3mm, Ap o 5mm a Bp o 8mm. Pacientky udávaly v 60% potíže s únikem moči (56% denně, 44% jednou týdně), v 13% obštipaci a žádná neuvedla časté močové infekce. 5 let po operaci LSC došlo u pacientek (n=20) k průměrnému zhoršení bodů Aa o 2mm, Ba o 4mm, Ap o 2mm a Bp o 3mm. Hodnota bodu C se průměrně zlepšila o 1mm. Pacientky udávaly v 45% potíže s únikem moči (22% denně, 78% jednou týdně), v 10% obštipaci a jedna uvedla časté močové infekce.

	Aa	Ba	C	Ap	Bp
Amreich	2	3	-3	-5	-8
LSC	-2	-4	1	-2	-3

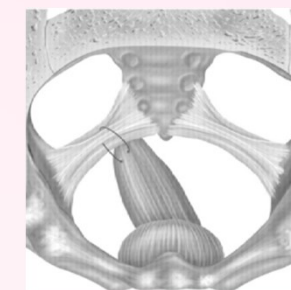
## Komplikace



## ZÁVĚR

Na základě hodnocení POP-Q vychází výsledky obou operací srovnatelně, je nutné brát v potaz malý soubor pacientek a subjektivní zátěž hodnotící metody. Dle četnosti udávaných pooperačních komplikací měl laparoskopický přístup celkově nižší počet komplikací a nižší frekvenci každodenních úniků moči.

## Amreich-Richter II



<https://abdominalkey.com/sacrospinous-ligament-suspension-for-vaginal-vault-prolapse/>