



# Tolerance léčby interferonem alfa-2b u pacientů s plastickou indurací penisu.



Bittner L., Heráček J., Grill R.  
Urologická klinika 3.LF UK a FNKV, Praha

## • Úvod

Terapie časných stádií plastické indurace penisu (IPP) nabízí několik možností lokální léčby. Léčba interferonem patří mezi účinné a doporučované modality, ale jsou jí vyčítány časté nežádoucí účinky.

Naším cílem bylo ověřit bezpečnost a snášenlivost intralesionálně aplikovaného interferonu alfa-2b v dávce 3MIU za 2 týdny u pacientů s plastickou indurací penisu.

## • Výsledky:

V průběhu sledování jsme léčbu přerušili pouze u jednoho pacienta z důvodu závažných nežádoucích účinků (myalgie, artralgie, slabost).

Ostatní pacienti tolerovali léčbu velmi dobře. Jako nejčastější vedlejší příznaky udávali slabé bolesti svalů (87%), kloubů (75%) a chřipkovité příznaky (68%), které jim za použití nesteroidních antirevmatik nečinily závažnější obtíže.

Penile curvature in  
curvature diagram



## • Metody

V období 2008-2013 jsme léčili na našem pracovišti 41 pacientů s IPP pomocí intralesionálně aplikovaného interferonu alfa-2b 3MIU 1x za 2 týdny po dobu nejméně 12 týdnů. Pacienti byli poučeni o nutnosti užití jednorázové dávky ibuprofenu 400mg p.o. hodinu před aplikací. V průběhu léčby byli pacienti dotazováni na výskyt nežádoucích účinků a na jejich závažnost.

## • Závěr

Intralesionální léčba interferonem alfa-2b je doporučovanou modalitou lokální léčby pacientů s IPP dle EAU (GR B, LE 1b)<sup>1</sup>.

Na našem souboru je možné demonstrovat, že při použití nesteroidních antirevmatik před aplikací je tato léčba většinou pacientů dobře tolerována.

## • Literatura

<sup>1</sup>E. Wespes, K. Hatzimouratidis, I. Eardley, F. Giuliano, D. Hatzichristou, I. Moncada, A. Salonia, Y. Vardi. Guidelines on Penile Curvature. Uroweb 2013. Available at: [http://www.uroweb.org/gls/pdf/15\\_Penile\\_Curvature\\_LR.pdf](http://www.uroweb.org/gls/pdf/15_Penile_Curvature_LR.pdf) Accessed August 15, 2013

<sup>2</sup>Snímek převzat z <http://www.peyronease.com/>