

# PORUCHY EJAKULACE, SEXUÁLNÍ APETENCE A ORGASMU U MUŽŮ PO SPINÁLNÍM TRAUMATU V ZÁVISLOSTI NA ROZSAHU MÍŠNÍ LÉZE

Dolan I.<sup>1</sup>, Šrámková T.<sup>2</sup>, Hrabec R.<sup>1</sup>, Trojan P.<sup>1</sup>, Wasserbauer R.<sup>3</sup>, Filipenský P.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Urologické oddělení FN u sv. Anny v Brně

<sup>2</sup>Klinika úrazové chirurgie FN Brno

<sup>3</sup>Urologická klinika FN Brno a LF Masarykovy Univerzity Brno



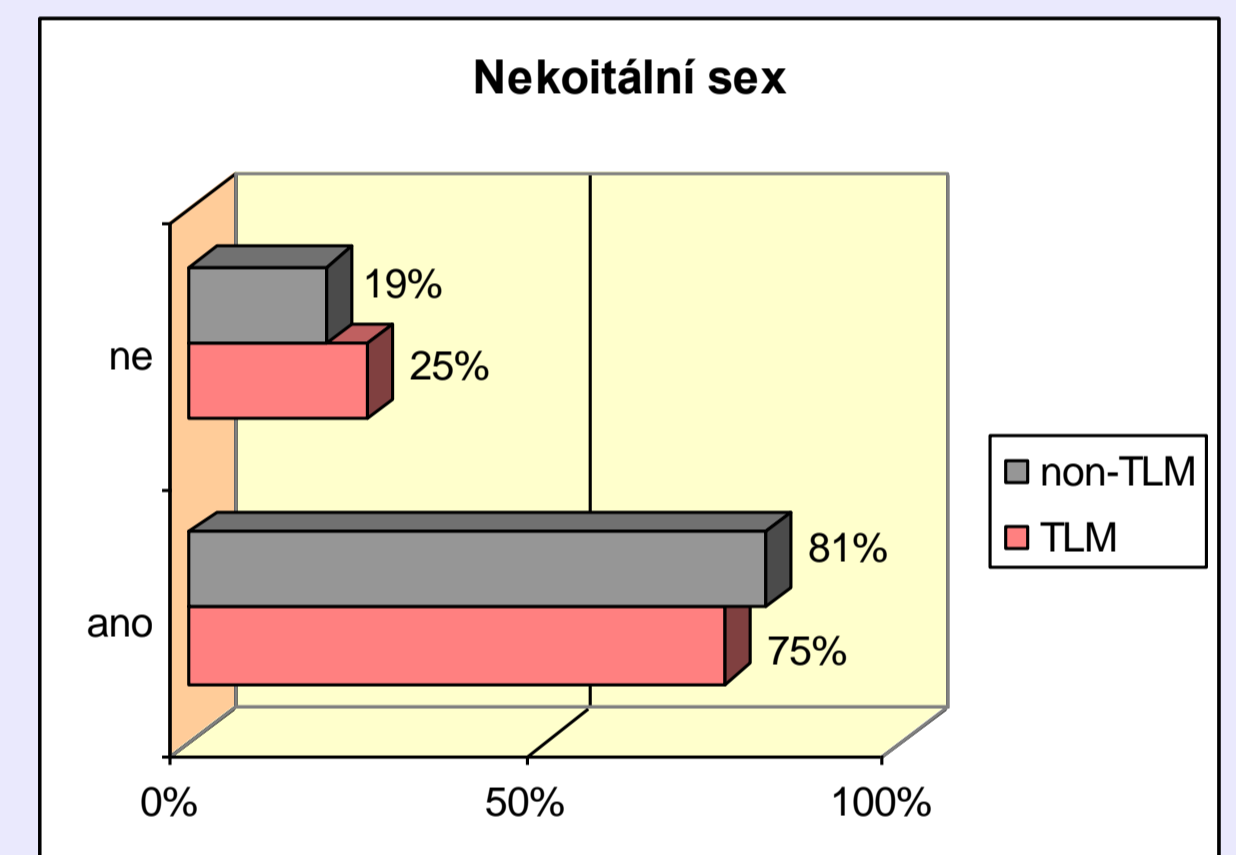
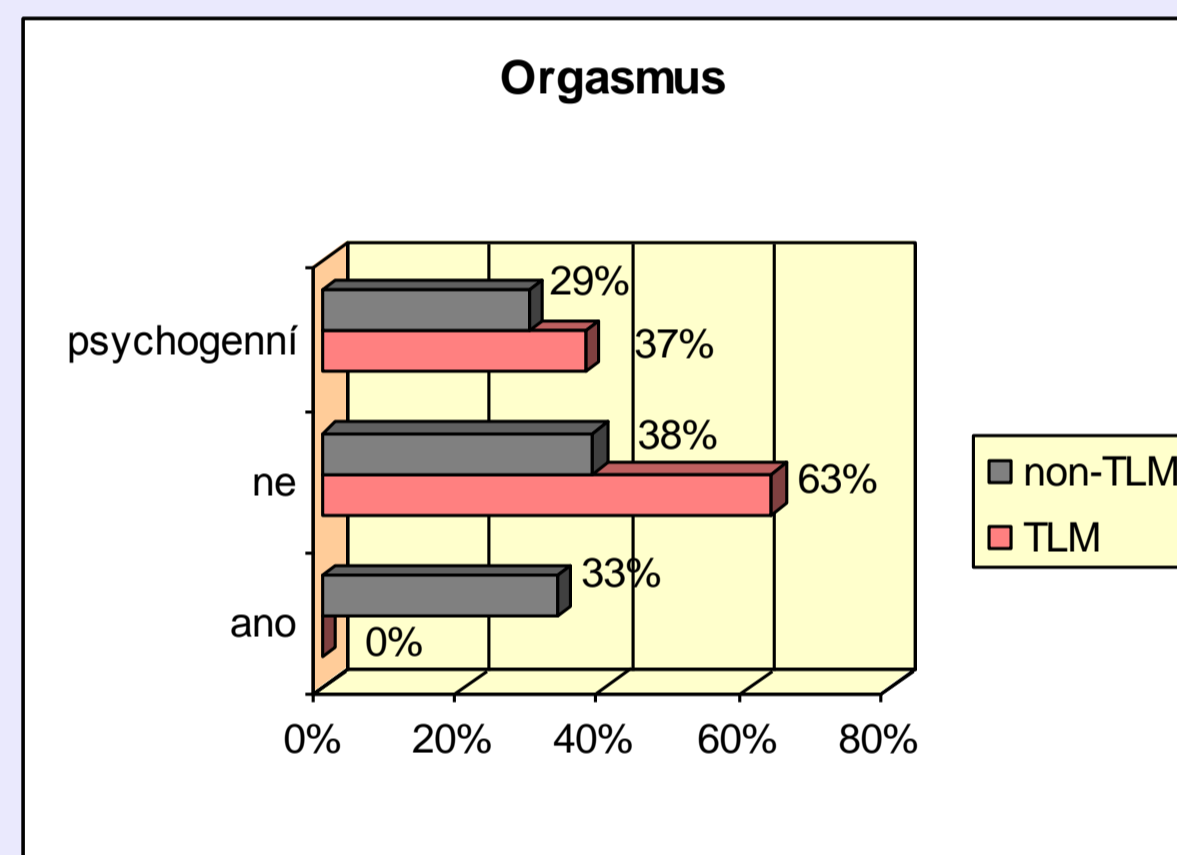
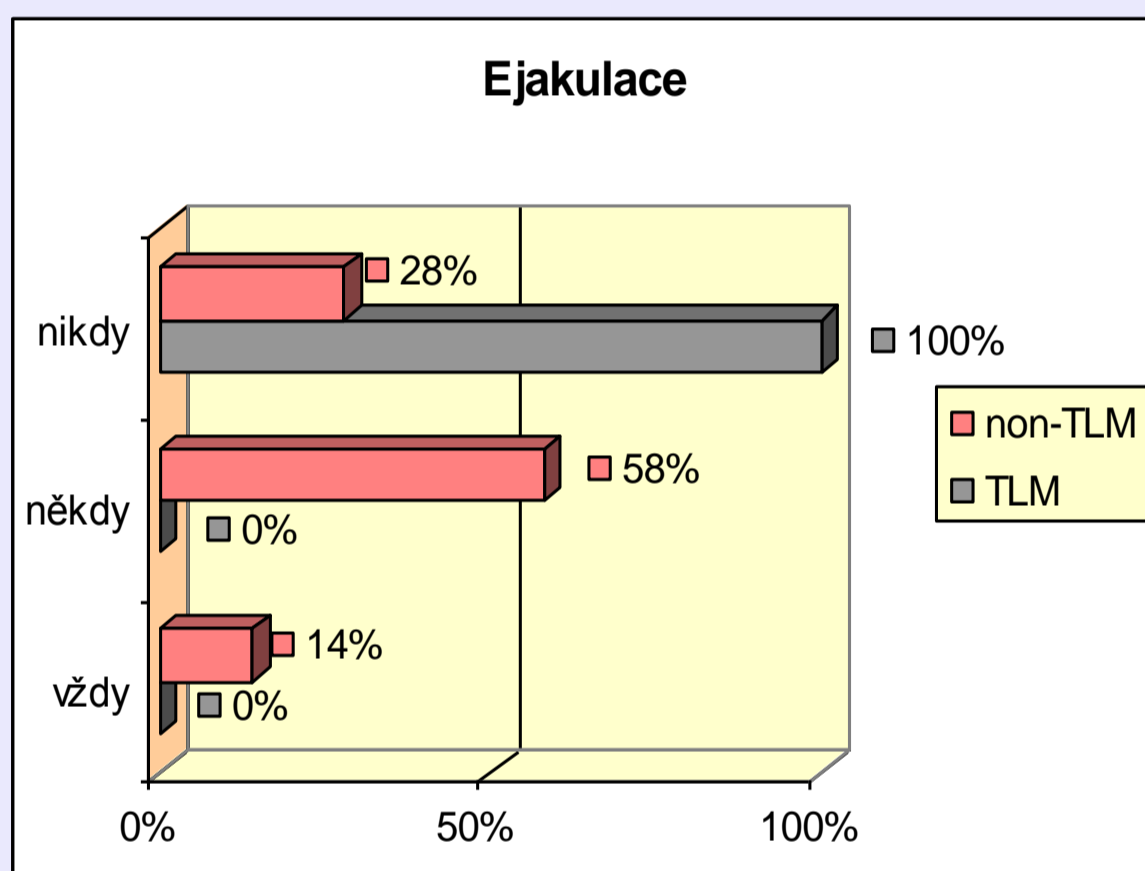
## CÍL STUDIE

- Zjistit rozsah sexuálních dysfunkcí u mužů po spinální lézí - libido, ejakulace, orgasmus, senzitivita genitálu, obecně a v závislosti na rozsahu míšňí léze.

## MATERIÁL A METODIKA

- Muži (93 pacientů) po úraze míchy dispenzarizováni v urol. amb. FN u sv. Anny v Brně
- Šetření dotazníkem vlastní konstrukce a IIEF-5
- Návratnost dotazníků 40 %
- Průměrný věk pacienta v době úrazu byl 35,14 roku
- Deskriptivní a induktivní statistika s využitím Student T testu ( $p < 0,05$ )

## VÝSLEDKY



- Snížení libida po úraze udává 50% pacientů a nebyly shledány signifikantní rozdíly v obou skupinách
- Perianogenitální hypestézii nebo anestézii uvedli všichni muži s TLM, v souboru s nonTLM pouze čtvrtina klientů

## ZÁVĚR A DISKUZE

- Trauma míchy ovlivňuje celé spektrum sexuálních funkcí, hypestézie genitálu, anejakulace, anorgasmie, a snížení libida jsou běžným symptomem
- Prokázali jsme signifikantní závislost v oblasti poruch ejakulace ( $p=0,000$ ), perianogenitální hypo/-anestésie ( $p=0,000$ ) a anorgasmie ( $p=0,037$ ) v závislosti na rozsahu míšňího poranění
- Nebyla shledána signifikantní závislost mezi snížením libida a rozsahem míšňí léze ( $p= 0,483$ )
- Navzdory lepším výsledkům v oblasti sexuálních funkcí u mužů s nonTLM stejné libido v obou kohortách souvisí pravděpodobně s jinými faktory, např. se změnou tělesného stavu, sociálně-ekonomické situace a společenského postavení
- Snížení senzitivity genitálu vede muže k hledání jiných erotogenních zón ve vysoké incidenci v obou skupinách bez ohledu na rozsah poškození míchy, nejčastěji to jsou prsní bradavky, ušní lalůčky rty a krk