

Korneální reflex



Korneální reflex je zprostředkován reflexním obloukem, který tvoří exteroceptory rohovky, aferentní n. ophthalmicus (1. větev n. V.) a eferentní n. VII inervující m. orbicularis oculi.^[1] Reflex se vybavuje jemným dotykem vaty na rohovce. K oku přistupujeme šikmo ze strany, přičemž pacient hledí na druhou stranu (zamezí se tak obranné reakci zprostředkované zrakem). Po dotyku rohovky vatou fyziologicky dochází k mrknutí.^[2]

Během vyšetřování je třeba se vyvarovat běžným chybám:

- dotek vaty je na spojivce namísto rohovky;
- dotek vaty je příliš rychlý na to, aby bylo vyvoláno mrknutí.^[3]

► Video - Korneální reflex (Centrum elektronického vzdělávání 1.LF UK) (<https://el.lf1.cuni.cz/neuronorma/default/video/video8.html>)

Komplementární elektrofyziologické vyšetření může odlišit supranukleární, nukleární a periferní lokalizaci léze.^[1]

Odkazy

Související články

- Postižení nervus trigeminus/PGS/diagnostika

Reference

1. AMBLER, Zdeněk a Josef BEDNAŘÍK, et al. *Klinická neurologie*. 2. vydání. Praha : Triton, 2008-. ISBN 9788073871574.
2. ROTH, Jan, Ondřej FIALA a Evžen RŮŽIČKA. *Neurologické vyšetření - norma* [online]. [cit. 2012-11-22]. <<https://el.lf1.cuni.cz/neurologie>>.
3. FULLER, Geraint. *Neurologické vyšetření snadno a rychle*. 1. vydání. Praha : Grada, 2008. ISBN 9788024719146.