

Základní principy kombinované ortodonticko-chirurgické léčby

MUDr. Petr Jindra, Ph.D.

Dentoalveolární kompenzační mechanismus udržuje normální vztahy mezi zubními oblouky při různých vztazích bází čelistí. Umožňuje existenci menší variability dentoalveolárních mezičelistních vztahů i při větší variabilitě vztahů skeletálních. Jedním z typických úkolů ortodoncie je podpořit léčbou dentoalveolární kompenzaci u pacientů, kde v přirozeném stavu mechanismy kompenzace nestačí a na podkladě skeletální vady existuje i vada dentální.

Dentoalveolární kompenzace skeletálních vad má však své limity. Velké skeletální vady kompenzovat nelze. V těchto případech je indikována chirurgická korekce čelistních vad ortognátní operací po dekompenzaci vady při ortodontické přípravě pacienta. Ortodontista spolupracuje s čelistním chirurgem.

V přednášce budou vysvětleny skeletální vady, dentoalveolární kompenzační mechanismus a základní principy spolupráce ortodontisty a čelistního chirurga. Zvláště pak budou zmíněna úskalí a rizika, včetně problémů komunikačních, která je potřeba mít na paměti při péči o pacienty s velkými skeletálními vadami v terénních ortodontických praxích.