

Kombinovaná ortodonticko – chirurgická terapie skeletálních vad III. třídy u dospělých pacientů

Prof. MUDr. René Foltán, Ph.D.

Vzhledem ke relativně stabilnímu genofondu v České republice se skeletální vady III. třídy u ne-syndromových pacientů vyskytují typicky ve 4 podskupinách. Pravých progénií nebývá tak hodně jako v sousední Německu. Ve velké většině se v ČR vyskytují kombinované formy s hypoplazií maxily. Vertikálně pak rozeznáváme III.skeletální třídu s hlubokým skusem, dále pak s otevřeným skusem a poslední skupinu v kombinaci s laterogenií. Každá s těchto skupin vyžaduje specifickou formu ortodontické přípravy, plánování a provedení samotného chirurgického zákroku, které jednotlivě v přednášce rozebereme. Jednoznačně u všech z těchto skupin musíme pro stabilitu výsledku s transversálními rozměry čelistí, také zde je zapotřebí velmi individuální přístup, a proto se zaměříme i na tuto oblast jak předoperační přípravy, tak i chirurgických možností a následného ortodontického doléčení. Porovnáme naše terapeutické výsledky při klasické ortodontické přípravě i Surgrey first přístupem, který se při léčbě těchto vad u dospělých pacientů přímo nabízí. Na závěr nevynecháme, ani nejčastější komplikace a přístupy, jak jim předejít nebo je vyřešit.