

Teknisk oppfølging av implantatretinert protetik - anbefalt av NFOP

Legemer som utsettes for krefter kan gå i stykker. Protetiske konstruksjoner i munnhulen så som faste og avtagbare proteser er intet unntak. Det er kjent hvordan materialer i protetiske konstruksjoner, enten de er understøttet av tenner eller mucosa, slites eller går i stykker. Vi anbefaler at denne viten også anvendes når implantatprotetiske konstruksjoner skal følges opp.

Typer feil:

Element	Skade	Mulig årsak	Tiltak
Implantat (fixtur)	Fraktur	Overbelastning	Kontakt protetiker/kirurg
Distanser	Løsning av distanser	Overbelastning. For svak tildraging i forhold til produsentens anbefaling.	Kontakt protetiker
Broskruer	Løsning/fraktur	For stor belastning på overkonstruksjonen som medfører en gradvis løsning av broskruer. Disse kan til slutt frakturere.	Kontakt protetiker. Dersom man har korrekt skrutrekker og kjenner bruken av den, kan man stramme broskruene, dekke skruerhullene med silikonpropper eller teflontape + cavit, deretter henvise til protetiker.
Metallskjelett	Fraktur	Underdimensjonering i forhold til kraftpåvirkning. (f. eks bruxister)	Henvis til protetiker og instruer pasienten til bløt kost og forsiktig tygging.
Fasademateriale	Fraktur akryl	Feil dimensjonering av metallskjelett. Overbelastning.	Slipe evt. skarpe kanter. Akryl protesetenner kan forsøkes reparert med kompositt. Kontroller okklusjon/artikulasjon og kontakt protetiker.
Fasademateriale	Fraktur porselen	Feil dimensjonering av skjelett. Overbelastning.	Forsøk å reparere med reparasjons - sett/kompositt. Kontroller okklusjon/artikulasjon og kontakt protetiker.

Teknisk rutinekontroll av implantatarbeider:

1.	Inspiser arbeidet for mulige sprekke-dannelser.
2.	Ta godt tak i broen/kronen med fingrene og kjenn at det sitter godt fast. Hvis du kjenner mobilitet, ta tannrøntgen og inspiser for mulige defekter i implantater eller overkonstruksjon. Mobilitet kan være tegn på defekt implantat, løsnede distanser, løsnede eller frakturerte broskruer.
3.	Kontroller for slitasje av akryl/porselenstener. Er skruehull tette?
4.	Kontroller artikulasjon/okklusjon som for annen protetik.
5.	Kontroller nabotenner/antagonister for økt mobilitet og slitasje. Spesielt viktig i kasser med periodontalt svekket resttannsett. Økt mobilitet av resttannsett kan medføre større belastning på den protetiske konstruksjonen. Kontakt spesialist ved behov.

Utfør kontroll av bløtvevet rundt implantatene/implantatkonstruksjonen, samtidig med vanlige rutinekontroller. Ta kontakt med spesialist ved behov!