

MUNHÄLSORELATERAD LIVSKVALITET 1 ÅR EFTER PÅBÖRJAD  
ROTBEHANDLING ELLER TANDBORTTAGNING: EN PROSPEKTIV  
UPPFÖLJNINGSSSTUDIE.

*Mahdavi R<sup>1</sup>, Milding E<sup>1</sup>, Wigsten E<sup>1</sup>, Kvist T<sup>1</sup>, Jonasson P<sup>1</sup>, EndoReCo, Davidson T<sup>2</sup>,*

<sup>1</sup>Sahlgrenska akademien, Institutionen för odontologi, Göteborgs universitet, avdelningen för endodonti, Göteborg (Sverige)

<sup>2</sup>Institutionen för medicin och hälsa, Linköpings universitet, avdelningen för hälso- och sjukvårdsanalys, Linköping (Sverige)

**Introduktion** Få studier har undersökt rotbehandlingens påverkan på den munhälsorelaterade livskvaliteten både på kort och lång sikt.

**Målsättning** Att studera patienters självskattade förändring i livskvalitet 1 år efter rotbehandling respektive tandextraktion.

**Material och metoder** 85 patienter med 48 extraktioner och 37 rotbehandlingar inkluderades från 6 olika Folktandvårdskliniker i Västra Götaland under 2017. Den munhälsorelaterade livskvaliteten mättes med instrumentet *Oral Health Impact Profile* (OHIP-14). Den första enkäten besvarades i samband med behandlingsstart. Samma enkät skickades sedan ut 1 år efter påbörjad behandling.

**Resultat** Åttiofyra tänder hos 84 patienter registrerades vid 1-års uppföljningen. Könsfördelningen var jämn (43 kvinnor och 41 män). Medelåldern var 51,4 år. Svarsfrekvensen var vid behandlingsstart 95% (n=81) och vid 12 månaders uppföljningen 79% (n=66).

Jämförelse mellan rotbehandlingsgruppen och extraktionsgruppen avseende deltagarnas OHIP-14 vid behandlingsstart respektive vid ett års uppföljning rapporteras vid den muntliga forskningsrapporten.

**Bifogas anmälningsblankett för forskningsrapport**

Abstract används för nominering till pris för bästa rapport samt för planering av rapportsession.