

INFLUENCE OF SMOKING ON PERIODONTAL HEALING ONE YEAR AFTER ACTIVE TREATMENT

Aorra Naji Avdelningen för Parodontologi, Centrum Oral Rehabilitering, Falun, Sverige.

Kristina Edman Center för klinisk forskning, Falun/Uppsala Universitet, Sverige.

Anders Holmlund Avdelningen för Parodontologi Gävle sjukhus, Gävle/Uppsala Universitet, Sverige.

Introduktion: Rökning är en riskfaktor för parodontit men i vilken utsträckning rökning påverkar parodontal läkning är fortfarande något oklart. Ökad kunskap kan bidra till att förbättra framgången för parodontal behandling.

Kvarvarande fördjupade fickor med inflammation medför en risk för sjukdomsprogression.

Målsättning: Undersöka rökningens påverkan avseende reduktion av fickor >4mm djupa samt se hur rökare/icke rökare fördelar sig vid en gruppering i good and poor responders baserat på en kombination av kvarvarande restfickor > 4mm och blödning vid sondering, efter behandling.

Material och metoder: Totalt ingick 3535 individer som behandlades mellan 1985-2015 hos avdelningen för parodontologi i Gävle sjukhus.

Kliniska värden gällande antal tänder, fickdjup, plackindex och blödning vid sondering registrerades innan och 1 år efter behandling.

Resultat: Pågående utvärdering av kliniska värden med justering för ålder, kön, typ av behandling, baseline fickdjup, reduction av plackindex, blödning vid sondering och antal tänder, vilket kommer att redovisas.

Slutsats: Kommer att redovisas i samband med färdigställande av resultat.