

Svensk innovation revolutionerar tandreglering Patienten i centrum ökar tandhälsa och säkerhet

En ny svensk innovation för tandreglering, "Patientfokuserad ortodonti", kan revolutionera såväl vården som möjligheterna för patienter att påverka slutresultatet. Specialisten Dr Anna-Kari Hajati, grundare av Ortodonti Akademin, har utvecklat den världsunika digitala metoden. Med simulering och avancerad digital teknik i kombination med specialistkunskap på distans kan fler behandlas och patienten påverka och se slutresultatet på tandregleringen i förväg. Den nya metoden, som förbättrar både tandhälsa och säkerhet, ska nu lanseras i Europa.

Det nya tillvägagångssättet "Patientfokuserad ortodonti" uppfyller kraven i den nya patientlagen från den 1 januari, och förenklar patientens förståelse för och inflytande över resultatet. Den förbättrar även tandhälsa, patientsäkerhet och möjligheterna att ge fler patienter även utanför storstäder specialistvård. Metoden står nu inför en lansering först i Europa och sedan övriga världen.

– Hittills har tandreglering varit teknikstyrt. Men vi har satt patientens behov och situation i centrum och vävt ihop flera moderna tekniker till en helt ny innovativ lösning, där patienten själv får inflytande över slutresultatet och vilken tandställning som ska användas. Patienten kan forma sitt nya leende med digital simuleringsteknik, förklarar Anna-Kari Hajati, som grundat Ortodonti Akademin, ett kompetenscentrum som bedriver forskning, utbildning och klinisk verksamhet.

Den nya metoden presenterades för första gången vid ett internationellt seminarium i Stockholm i veckan för ett 70-tal inbjudna nationella och internationella specialister inom ortodonti, tandläkare och forskare.

– Vår nya behandlingsmetod kommer att ge fler patienter runt om i Sverige och Europa tillgång till specialisttandvård var de än bor tack vare att stora delar kan utföras på distans via ett nytt kompetenscentrum och med högsta patientsäkerhet, tillägger Dr Hajati.

Behandlingsmetoden kommer nu att etableras av Ortodonti Akademin med partners via en ny klinikkedja runt om i världen.

– Under kommande år kommer vi att utbilda specialisttandläkare och etablera konceptet runt om i Europa, med kompetenscentrum i Stockholm, säger Dr Anna-Kari Hajati.