

## FORSKNINGSRAPPORT - ABSTRACTS 2019

Modell för att mäta förändringar i skillnader i tandhälsa – applicerad på tandhälsodata på 6-åringar i Västra Götaland mellan åren 2005-2018

*Medverkande i forskargruppen* Eva-Karin Bergström, Katharina Wretling

**Introduction:** Hälsa är ojämnt fördelad i befolkningen och det gäller även tandhälsa/munhälsa. Oftast beskrivs fördelningen också som ojämlig, d v s skillnaderna kommer av förhållanden som kan påverkas och därmed ge mer rättvisa förutsättningar för en god hälsa. Flera policydokument understryker vikten av, utifrån ett hållbarhetsperspektiv, att arbeta för att minska skillnader i hälsa. Agenda 2030 tar upp detta, liksom de nya svenska folkhälsopolitiska målen. Folkhälsomyndigheten publicerade nyligen en rapport om jämlik tandhälsa där en av två slutsatser var: *Skillnader mellan barn från olika socioekonomiska grupper tenderar att finnas kvar och påverka individers tandhälsotillstånd genom hela livet. På längre sikt behövs därför breda förebyggande insatser redan under tidig barndom. Förebyggande insatser som fokuserar på barn och unga kan på sikt bidra till en god och mer jämlik tandhälsa i hela befolkningen.*

**Aim:** I Västra Götalandsregionen kopplas regionfullmäktiges strategiska mål 2019-2021, till Folktandvården Västra Götalands affärsplan. Det första är: *Skillnader i livsvillkor och hälsa ska minska*

**Methods:**

**Results:** Mot bakgrund av detta presenteras en modell för att följa förändringar i tandhälsa hos barn och ungdomar. Exemplet kommer att beskriva hur skillnader mellan medelvärden för deft, andel med  $\geq 4$  kaviteter och andel kariesfria i gruppen 6-åringar med ”bäst” och ”sämst” tandhälsa varierar under perioden 2005-2018. Status och dynamik i förändringarna kan också kopplas till insatser som görs/gjorts.

**Conclusions:**