

# Analys av prov från saliv

## Berörda enheter

Folktandvården Norrbotten.

## Syfte

Prov från saliv analyseras i syfte att bestämma koncentrationen av karies- associerade bakterier. Med dessa bakterier avses i första hand mutansstreptokocker (*S.mutans*, *S. sobrinus*) och laktobaciller.

## Material

- Transportrör, transporthylsa, remiss och paraffinbit.
- Transportrör (4 ml buffertlösning).

## Provtagningsförfarande

- 1 Låt patienten tugga på paraffinbiten och kontinuerligt spotta saliven i en ren engångsmugg tills 5 ml saliv utan skum samlats. Hos muntorra individer tar det längre tid och i vissa fall kan det vara svårt att samla upp mer än 1 ml.
- 2 Blanda saliven genom att försiktigt snurra muggen. För därefter över 1ml saliv till transportröret. Om den samlade salivvolymen understiger 1 ml för över all saliv till M-dil röret efter att ha uppmätt volymen (ange i remissen den uppmätta volymen).
- 3 Märk transportröret med patientdata och placera provet i transporthylsan och skicka provet.

## Provsvaret

I provsvaret anges antalet laktobaciller och mutansstreptokocker/ml.

Preliminärt kan svar ges efter 2 dagar. Slutsvaret skickas normalt inom 3-5 dagar.

OBS! skriv på remissen att vi INTE vill ha svar via mail (det är inte patientsäkert)

Remissen heter ”Remiss för mikrobiologisk analys, remiss och rör beställs från kliniska laboratoriet.

## Provet skickas till

Kliniska laboratoriet

Oral mikrobiologi

Tandläkarhögskolan

901 85 Umeå

Tel nr: 090-78 56 168

E-post: [oralmikrobiologi@vll.se](mailto:oralmikrobiologi@vll.se)

<b>Huvudprocess</b> Karies; Parodontologi; Tandvård	<b>Ansvarig</b> Angelika Lantto	<b>Processledare</b> Konstantin Sarkissov	<b>Sida</b> 1 av 1
<b>Dokumenttyp</b> Vårdrutin	<b>Dokument-Id</b> VAR-5-5093	<b>Godkänt datum</b> 2023-03-14	<b>Version</b> 5.0