



SWEDEN  
RECYCLING

The Experts in Dental Services



**Nyhet**

## Säkrare arbetsmiljö och ökad patientsäkerhet med legionellatest

### Ett enkelt prov ger trygghet

Enligt Socialstyrelsens rekommendationer ska alla tandvårdskliniker låta analysera sina unitars vatten en gång per år. Men även om dricksvattenstandarden uppfylls finns det goda skäl att även utföra tester för uppkomst av legionellabakterier i vattnet från instrumenten. Legionella förekommer naturligt i vatten och jord men höga halter kan innebära en stor hälsorisk för t.ex. personer med nedsatt immunförsvar. Bakterierna utgör ingen risk när de tas upp via magen men kan orsaka legionärssjuka eller Pontiacfeber om de andas in via aerosoler från instrument. Därför är klinikpersonalen extra utsatta, eftersom de exponeras för dessa aerosoler varje dag. Att regelbundet testa sitt unitvatten för uppkomst av legionellabakterier säkerställer en bra arbetsmiljö för personalen och minskar hälsorisken för patienter.

#### Säkerställ en bra vattenkvalitet

- ✓ Testa ditt unitvatten utan krångel med vårt nya legionellatest
- ✓ Proverna kan tas på plats av våra servicetekniker vid vårt årliga besök eller av kliniken och skickas in
- ✓ Minskar hälsorisker för både personal och patienter



### Viktigt att bestämma både antal och typ av legionella i vattnet

I dagsläget finns det inga lagar eller regler som föreskriver regelbundna legionellaprover för just tandläkarkliniker. Legionella omfattas inte av Livsmedelsverkets föreskrifter för dricksvatten eller EU:s dricksvattendirektiv. Däremot har Folkhälsomyndigheten den 29/11 2024 utfärdat en föreskrift avseende fastighetsinstallationer för dricksvatten (HSLF-FS 2024:33). I denna föreskrift anges gränsvärdet för legionella i dricksvatten med 1000 cfu (kolonibildande enheter) per liter.

Viktigt i sammanhanget är dock inte bara om det finns legionella i uniten samt hur hårt belastat vattnet är, utan även vilken typ av legionella som förekommer i vattnet. Det finns mer än 50 arter av legionellabakterier men det är främst Legionella pneumophila serogrupp 1 som kopplas till sjukdomar. I vårt legionellatest analyseras därför först och främst den totala halten legionellabakterier men även vilken typ av legionella som finns, samt vilken serotyp som förekommer, om det visar sig att provet innehåller Legionella pneumophila.

Legionellabakterier trivs bäst vid temperaturer mellan 25°C och 45°C och kan börja växa till sig när vattnet har varit stillastående ett tag. Efter helger, semester eller om en unit inte har använts ett tag ökar risken för legionellatillväxt i vattnet. Därför är det extra viktigt att spola igenom uniten dagligen och hålla koll på sina desinfektionsrutiner. Legionellabakterier tål inte lägre temperaturer under 20°C eller höga temperaturer över 60°C.

