



Er der bakterier i vandet i jeres dentalunits?

Statens Serum Institut tilbyder akkrediteret prøvetagning og laboratorieanalyse til undersøgelse af vandkvaliteten i dentalunits.

Vandkvaliteten måles på total kimtal, og indikatorbakterien *Legionella pneumophila*. Totalt kimtal angiver mængden af bakterier i vandet og indikerer dermed vandets sundhedstilstand.

Dentalunits kan have problemer med vandkvaliteten pga. lavt vandforbrug, stillestående vand og rør og slanger hvor bakterierne kan gro i en biofilm.

Forhøjede mængder bakterier i vandet i dentalunits kan udgøre en risiko for patienter og medarbejdere.



National infektionshygiejnisk retningslinie afsnit 14.14

Minimum hver 12. måned skal vandkvaliteten i alle units på klinikken kontrolleres

Kontrol af dentalunits

Hvordan gør vi?

SSI tilbyder en ordning, hvor en akkrediteret prøvetager kommer ud på tandklinikken og tapper vandprøverne direkte fra unitten. SSI analyserer vandet for Legionella og kimtal i vores akkrediterede laboratorier. Findes der Legionella i vandet, udvides analysen med en serogruppebestemmelse for at finde ud af, hvilken type Legionella det drejer sig om.

Akkreditering

Prøvetager og analyser er akkrediteret efter ISO 17025.

Fakta om Legionella

Legionellabakterier lever og formerer sig i våde og fugtige miljøer, ved temperaturer mellem 25 og 45 grader.

Jvf NIR 14.14 må der ikke kunne påvises mere end 100 cfu pr. liter vand ved konstant temperatur.

Mennesker kan blive smittet ved at indånde små dråber vand – såkaldte aerosoler, som indeholder bakterien.

For yderligere information

Statens Serum Institut
Diagnostisk Infektionsberedskab
Søren Uldum
T +45 3268 3194
@ legionella@ssi.dk



Prisliste

Analyser	Artikelnr.	Pris ex moms 2024
Analyse af vand for Kimtal og Legionella *	94665	Kr. 1.345,00
Hvis positiv for Legionella, laves typebestemmelse	95534	Kr. 785,00

* Prisen er inkl. akkrediteret prøvetagning, analyse samt rådgivning.

Kontakt os for priser vedrørende kørsel uden for København.