

Tolkningsguide för analys av legionella i dricksvatten

Om resultatet är negativt:

Ingen åtgärd behövs, men fortsatt uppföljning och provtagning en gång per år rekommenderas.

Om resultatet är positivt för legionella:

Vid koncentrationer över 1000 cfu/liter ska vattensystemet stängas av och åtgärder vidtas.

För sjukhus är rekommendationen att agera redan vid påvisbara nivåer (t.ex. >100 cfu/l). "För lokaler där personer med nedsatt immunförsvar vistas bör målsättningen vara att legionella inte ska kunna påvisas", enligt Folkhälsomyndigheten.

Åtgärder vid positivt resultat:

1. Stäng av vattenkällan: Vid positiva resultat, särskilt vid höga nivåer av legionella, ska vattenkällan omedelbart stängas av till den aktuella uniten.
2. Desinfektion av vattensystem: Följ en beprövad metod för desinfektion och konsultera din dentaltekniker. Det kan också vara nödvändigt att dränera systemet och byta ut gamla rör om bakterier har spridit sig i hela systemet.
3. Ny provtagning: Efter desinfektion ska provtagning göras på nytt för att säkerställa att legionella har eliminerats.

Förebyggande åtgärder:

Temperaturkontroll: Säkerställ att varmvattentemperaturen hålls över 50°C vid tappställen.

Spola igenom unitarna regelbundet: Spola igenom systemet och kranar som används sällan, åtminstone en gång i veckan.

Underhåll och inspektion: Regelbundna inspektioner och underhåll av vattensystemet, inklusive kontroll av varmvattenberedare och rörledningar.

Vid frågor om lämpliga åtgärder, rengöringsutrustning och desinfektionsmedel i er dentala unit vänligen kontakta tandläkarunitens leverantör eller er dentaltekniker.