

Angående risk för smittspridning genom användande av Dräger alkolås

I influensatider får vi alltid frågor om smittspridning vid användning av alkolås.

Dräger har låtit ett ackrediterat laboratorium i Lübeck undersöka eventuell risk för smittspridning genom alkolåset. Denna information kan vi kommunicera efter samråd med Dräger:

”Dräger har gjort en mikrobiologisk undersökning av vårt alkolås relaterat till smittspridning. Bifogat finner du rapporten. Undersökningen visar att man efter att ha utfört ett utandningsprov i Dräger Interlock 5000/7000 (i likhet med andra Dräger-produkter för att mäta alkohol i utandningsluften, t ex Interlock XT) hittas endast de luftburna smittoämnen på det utbytbara munstycket. Vid enhetens luftutlopp kan vissa hudbakterier hittas, vilka hamnat där genom hanteringen av enheten. Alkolåsens luftvägskanal, inklusive sensorerna där, värms före och under drift. Detta innebär att fukt torkar omedelbart efter användning och skapar en miljö som är fientlig mot bakterier och virus. Den elektrokemiska sensorn värms också upp och är fylld med en syra för att utesluta bakterietillväxt också under munstycket. Även när du använder funktionen ”bakåt-sug” kan det antas att spridningen av bakterier emellan olika användare effektivt kan förhindras genom utbyte av munstycket.

Det är viktigt att alltid byta munstycke samt ha god handhygien.”

Förhoppningsvis ska ovanstående utsago från Dräger bidra till lite större trygghet. Betänk att Drägers största verksamhet är just medicinsk utrustning, så detta är inget nytt för dem att hantera.

Notera att datumet gör gällande att testet är utfört i förebyggande syfte i samband med att nuvarande version av alkolåset släpptes 2014.

COVID-19 är i sig inte väsensskilt från andra förekommande och återkommande influensavirus i varken uppbyggnad eller beteende, så rapporten är till fullo aktuell.

I tillägg ska vi nämna att det är direkt olämpligt att använda handsprit/desinfektionsmedel på själva handenheten, då ångor kommer att tränga in och orsaka allvarliga driftstörningar. Allmänt sett är det viktigt att tvätta händerna med tvål och varmt vatten, samt håll god hygien på både ratt och övriga ytor som berörs, samt undvik att ta på ansiktet.

Bifogad testrapport



Microbiological
Assessment of the Ir

Björn Strandberg
Produktchef Dräger alkoltest/alkolås/flyktutrustning
KG Knutsson AB

Tel: +46 8 92 31 76
bjorn.strandberg@kgk.se