

## Bactiguard lanserar verktyg för att reducera vårdrelaterade infektioner

**Urinvägsinfektioner i samband med behandling med kvarliggande urinvägskatetrar är en av de vanligaste vårdrelaterade infektionerna. De orsakar lidande för patienterna och är en ekonomisk börda för sjukvården. Dessutom kan infektionerna leda till allvarligare komplikationer, bland annat blodförgiftning. Eftersom de behandlas med antibiotika ökar också risken för utveckling och spridning av antimikrobiell resistens.**

Bättre kunskap om rätt behandling av patienter som behöver kateter är ett sätt att minska kateterrelaterade urinvägsinfektioner som kan uppstå då bakterier vandrar in via kateterns innerlumen och utmed dess utsida. De koloniserar kateter och bildar ett slemlager, s.k. biofilm som ger dem en optimal tillväxtmiljö. Biofilm skyddar även bakterier från kroppens immunförsvar och antibiotika.

För att bidra till att minska antalet infektioner i vården har Bactiguard tagit fram ett utbildningsmaterial, BIP CIP – Bactiguard Infection Protection Clinical Implementation Program, i samarbete med två experter från Karolinska Universitetssjukhuset: Helena Thulin, PhD och urologisjuksköterska vid enheten för urologi och Märta Lauritzen, chef för uroterapienheten vid urologiska kliniken.

*”När jag utbildar vårdpersonal talar jag ofta om skillnaden mellan kateteriseringsinfektioner och infektioner som uppstår under behandlingstiden. De kan antingen uppstå genom att vi oavsiktligt för in bakterier i patientens urinvägar under kateteriseringen, vilket går att undvika om den görs på rätt sätt. Eller så kan orsaken vara att bakterier i patientens urinvägar fäster vid katetern och bildar en biofilm som till slut ger en infektion, ” förklarar Helena Thulin.*

Idag hanteras katetervård av många olika yrkesgrupper, från sjuksköterskor till uroterapeuter, undersköterskor och annan vårdpersonal. Man har olika grad av utbildningsbakgrund och kunskap om hur viktigt det är att hantera katetrar så att infektionsrisken minimeras.

*”Samarbetet med Bactiguard är ett bra exempel på samarbete mellan sjukvården och företag för att sprida kunskap om bra omhändertagande. Vi bidrar med vår expertis och erfarenhet*



*av patientomvårdnad och Bactiguard har kunskapen och möjligheterna att förpacka information liksom kanalerna för att sprida materialet, ” fortsätter Märta Lauritzen.*

Bactiguards vision är att utveckla en universell vårdstandard för att förebygga vårdrelaterade infektioner som orsakas av medicintekniska produkter. För att nå det målet samarbetar företaget med beslutsfattare, akademien och hälso- och sjukvårdssektorn. En del av lösningen är Bactiguards teknologi och produkter. Andra viktiga faktorer är registrering och bevakning av antalet infektioner, förebyggande åtgärder, utbildning av personal och adekvat behandling.

*”Nu tar vi ett stort steg mot målet genom att lansera vårt kliniska implementeringsprogram (BIP CIP) med specialanpassad utbildning för vårdpersonal om behandling med kvarliggande urinvägskateter. Huvudfokus ligger på utbildningsfilmer som beskriver handhavanderutiner som minskar risken för urinvägsinfektioner, ” säger Nina Nilsson, marknadsdirektör på Bactiguard.*

**För ytterligare information vänligen kontakta:**

Nina Nilsson, Marketing Director, mobil: +46 702 148 749

**Om Bactiguard**

Bactiguard är ett svenskt medicintekniskt företag med global närvaro, som erbjuder en infektionshämmande lösning som förhindrar vårdrelaterade infektioner orsakade av medicintekniska produkter. Genom att förhindra infektioner, bidrar vi till att minska användningen av antibiotika och spridningen av multiresistenta bakterier, som är ett växande problem världen över. Vi räddar liv, höjer patientsäkerheten och sparar därigenom avsevärda kostnader för sjukvården och samhället. Vår teknologi är välbeprövad, säker och patientvänlig och består av ett tunt ytskikt av ädelmetaller som motverkar att bakterier fäster och växer. Ytskiktet kan appliceras på i stort sett alla medicintekniska produkter. Urinvägskatetrar med Bactiguards ytskikt är marknadsledande i USA och Japan och företaget har även en egen produktportfölj, som består av även en egen produktportfölj, som består av urinvägskatetrar, centrala venkatetrar och endotrakealtuber. Bactiguard är ett tillväxtbolag med fokus på Europa, Mellanöstern, Asien, och Latinamerika. Företaget har omkring 60 medarbetare runt om i världen, främst på huvudkontoret i Stockholm och produktionsanläggningen i Malaysia och är noterat på Nasdaq Stockholm. Läs mer om Bactiguard på [www.bactiguard.se](http://www.bactiguard.se)