

EcoFilter[®] testas på storsjukhus i Sydsverige

En viktig milstolpe i EcoFilter[®]-projektet har nu uppnåtts genom att den första apparaten nu testas kliniskt. Maskinens reningsgrad kommer att fastställas genom att urin från patienter med antibiotikabehandling placeras i apparaten. Prover tas på urinen före och efter passage genom filtret, och antibiotikahalten bestäms. Tester under utvecklingsfasen tyder på att filtret tar bort mer än 99 % av all antibiotika. Metoder för optimal praktisk användning av maskinen kommer att utvecklas. Vidare kommer användarvänlighet för personal att fastställas bland annat genom frågeformulär. Testerna bedöms ta några månader att genomföra.

Efter framgångsrika undersökningar kan testande klinik bli ”referensklirik” och därmed utgöra kunskapsbas för andra kliniker med intresse för EcoFilter[®]. Testresultaten kan även utgöra grund för diskussioner med relevanta administratörer och politiker, och visa på nyttan av EcoFilter[®] i en modern sjukvård.

För ytterligare information:

Dr Staffan Skogvall

VD

Telefon: 046-13 27 78

E-post: staffan.skogvall@pharmalundensis.se