



Ett steg närmare en säker blodpåse

PVCfreeBloodBag, ett fem år långt framgångsrikt EU-projekt, som styrts och drivits från Sverige, går nu in i slutfasen.

De lovande resultaten kommer att presenteras den 20 oktober på Health Care Without Harms konferens CleanMed på UN City i Copenhagen. Både in plenum and i ett eget separat parallell seminarium.

Det är ett omfattande Life+ projekt på 20 miljoner kronor, där hälso- och sjukvård tillsammans med industrin visat att det går att fram en innovation med lägre belastning på både hälsa och miljö.

Intresset för projektets arbete har varit omfattande och bland annat har EBA-European Blood Alliance och UNDP-United Nations Development Program kontaktat projektet för att starta samarbeten och utbyta information för framtida satsningar inom området.

Under konferensen i Köpenhamn presenteras projektets resultat och de framtida utmaningarna. Resultat från lagringstudier av röda blodkroppar utförda vid Karolinska Universitetssjukhuset, användartester utförda vid Östersunds sjukhus och en livscykelanalys som jämför den nya blodpåsen med dagens påse.

Förutom att visa att det faktiskt går att ta fram en PVC-fri blodpåse har projektet jobbat med att få europeisk sjukvård att öka sina krav och efterfråga säkrare produkter. Detta har även inneburit att projektet varit del i arbetet med att skärpa den europeiska lagstiftningen inom det här området.

Det arrangeras fyra slutseminarier på olika platser i världen. Ett har redan gått av stapeln i Östersund och ett äger rum i november, i Düsseldorf.

Samtidigt som seminariet i Köpenhamn presenteras projektets resultat i Orlando på BEST - Biomedical Excellence for Safer Transfusions/ISBT International Society of Blood Transfusions, årliga möte.

Alldeles nyligen har en artikel baserad på projektets resultat från in-vitro studierna blivit accepterad för som publikation i Vox Sanguinis.

Bilder:

Hand i hand – fotograf Tina Stafrén

Blodgivning inför in-vitro testerna – fotograf Andreas Johansson

En PVC-fri blodpåse, användartester – fotograf Lena Stigh

Mer information: www.pvcfreebloodbag.eu

Kontakt:

Katarina Ryckenberg, kommunikationsansvarig, Jegreliusinstitutet för tillämpad Grön kemi, Region Jämtland Härjedalen.

katarina.ryckenberg@jegrelius.se

+46 (0)70 2 69 81 38

Lena Stigh, Projektledare, Jegreliusinstitutet för tillämpad Grön kemi, Region Jämtland Härjedalen.

+46 (0)70 699 27 30

lena.stigh@jegrelius.se



