

Gambroteknologi visar lovande resultat för s.k. nilvirus (West Nile Virus) i donerat blod

Gambro har genom sitt dotterbolag Gambro BCT uppnått lovande forskningsresultat som visar att Gambros teknologi för att döda bakterier och virus i donerat blod har haft god effekt på den fruktade s.k. nilvirusen (West Nile Virus). Forskningsresultaten visar att Gambros teknologi, där riboflavin (vitamin B2) används i en process i kombination med ljusbestrålning, i infekterat blod har minskat virushalten ner till ej mätbara nivåer. Studien som har gjorts vid US Centers for Disease Control i Fort Collins, Colorado, visar att viruset kunde inaktiveras i både blodplasma, blodplättar och röda blodkroppar.

Fakta om Gambro BCTs Pathogen Reduction Technology

Gambro BCTs unika Pathogen Reduction Technology använder ljus och riboflavin (vitamin B2) för att ändra nukleinsyromna (DNA) hos patogener och på så sätt inaktivera dem. Gambro BCTs teknologi är den första som verkar på blodets tre huvudkomponenter; blodplättar, blodplasma och röda blodkroppar. Oskadligt och icke muterande riboflavin intas i normal diet. Riboflavin anses dessutom vara viktigt för människors hälsa. Teknologin är ett exempel på hur Gambro BCT arbetar för att göra blodförsörjningen i världen så säker som möjlig.

Ytterligare information finns också i separat engelsk press release samt på www.gambrobct.com.

För ytterligare information kontakta:

Kevin Simpson, Vice President Gambro BCT, tel. +1 303 232 6800

Bengt Modéer, Senior Vice President, Corporate Communications, tel. 08-613 65 33,
070-513 65 33

Pia Irell, Investor Relations Director, Corporate Finance, tel. 08-613 65 91, 070-513 65 91

Gambro är ett globalt företag inom medicinsk teknik och healthcare med ledande positioner inom njursjukvård - produkter och vård - samt blodkomponentteknologi. Gambro Healthcare är en av världens ledande vårdgivare inom dialysbehandling för njursjuka med ca 52.700 patienter i 688 kliniker över hela världen. Gambro Renal Products innefattar främst dialysmaskiner och -filter, blodslangar och dialyskoncentrat. Gambro BCT är marknadsledande inom separation och hantering av blodkomponenter. Koncernens omsättning 2001 var 27 miljarder SEK med 20.900 anställda i ett 40-tal länder.

Gambro AB

A public company (publ)
Reg no. 556041-8005
Jakobsgatan 6, PO Box 7373
SE-103 91 Stockholm
Sweden
Tel +46 8-613 65 00
Fax +46 8-611 28 30
info@gambro.com
www.gambro.com

Gambro är ett globalt företag inom medicinsk teknik och healthcare med ledande positioner inom njursjukvård - produkter och vård - samt blodkomponentteknologi. Gambro Healthcare är en av världens ledande vårdgivare inom dialysbehandling för njursjuka med ca 52.700 patienter i 688 kliniker över hela världen. Gambro Renal Products innefattar främst dialysmaskiner och -filter, blodslangar och dialyskoncentrat. Gambro BCT är marknadsledande inom separation och hantering av blodkomponenter. Koncernens omsättning 2001 var 27 miljarder SEK med 20.900 anställda i ett 40-tal länder.

Gambro AB

A public company (publ)
Reg no. 556041-8005
Jakobsgatan 6, PO Box 7373
SE-103 91 Stockholm
Sweden
Tel +46 8-613 65 00
Fax +46 8-611 28 30
info@gambro.com
www.gambro.com