



Pressmeddelande

Bayer AB
Bayer Schering Pharma
Box 606
SE-169 26 Solna
www.bayer.se
www.bayerscheringpharma.se

Minska risken för allvarliga återfall efter akut hjärtinfarkt:

Svenska hjärtpatienter deltar i stor global studie

Stockholm den 10 februari 2009 - **Bayer Schering Pharma inleder en global studie i vilken 100-200 svenska hjärtpatienter från nio kliniker i Sverige väntas ingå.**

Syftet med studien är att utvärdera om den nya orala blodproppshämmaren Xarelto (rivaroxaban), given som tillägg till standardbehandling, kan minska risken för allvarliga återfall (hjärtinfarkt, stroke eller död) hos patienter med akut kranskärlsjukdom (akut eller hotande hjärtinfarkt).

Trots alla framsteg som gjorts i behandlingen av akut kranskärlssjukdom riskerar var tredje patient att återinsjukna under det närmaste året. Enligt Socialstyrelsens slutenvårdsregister vårdas varje år drygt 45 000 svenskar på sjukhus för kranskärlssjukdom varav ungefär 25 000 har hjärtinfarkt. Behandlingen av dessa patienter kostar cirka 4 miljarder årligen¹.

Av 55 miljoner dödsfall per år globalt kommer omkring 30 procent från kardiovaskulära sjukdomar. De patienter som överlever den akuta fasen har 15 gånger högre risk än den vanliga befolkningen att dö eller allvarligt återinsjukna².

Globalt kommer 16 000 hjärtpatienter att ingå i studien, där hälften efter insjuknandet - utöver standardbehandling - antingen får behandling med det blodproppshämmande läkemedlet Xarelto eller placebo. En av de kliniker som kommer att studera om Xarelto minskar risken för återinsjuknande är Sahlgrenska Universitetssjukhuset/Östra i Göteborg.

- Återfall hos hjärtinfarktpatienter är trots alla framsteg tyvärr ganska vanligt, säger Professor Mikael Dellborg vid Medicinkliniken, SU/Östra, som är svensk huvudprövare för den nya studien. Akuta kranskärslssjukdomar är livshotande sjukdomar som kräver omfattande förändringar av livsstil men också daglig läkemedelsterapi. Med denna nya behandling tror vi att fler liv kan räddas.

Fakta om akut koronarsyndrom

Akut koronarsyndrom omfattar instabil kärklkramp och hjärtinfarkt. Kranskärslssjukdomen blir akut (eller instabil) när en blodpropp bildas och täpper till i kärlet. Patienter med akut koronarsyndrom löper en stor risk för hjärtinfarkt och död. Varje år dör 20 000-25 000 individer i kranskärslssjukdom i Sverige, varav 15 000-16 000 i hjärtinfarkt.

Fakta om studien

Den studie som inleds är en sk Fas III-studie. Syftet med prövningen är att utvärdera om Xarelto i kombination med standardbehandling kan minska risken för allvarliga hjärt/kärllkomplikationer som stroke, ny hjärtinfarkt eller för tidig död.

I Sverige kommer 100-200 patienter att delta vid nio kliniker runt om i landet.

I den nyligen avslutade och presenterade Fas II-studien studerades säkerhet och effekt vid eskalerande doser av Xarelto i jämförelse med placebo. De doser som bäst kunde förhindra risken för återfall med bibehållen säkerhet för patienten valdes för den större Fas III-studien.

Hela studien ATLAS ACS TIMI 46 kan läsas på www.timi.org.

Källor:

- 1) RIKSHIA, upplaga 2007, www.riks-hia.se
- 2) Thom *et al.* Circulation 2006;113:e85-e151

För mer information kontakta gärna:

Peter Båvenholm, Medicinsk Rådgivare
Bayer Schering Pharma
Tfn: 08 580 223 00
e-post: peter.bavenholm@bayerhealthcare.com

Anna-Carin Stark, Informationschef
Bayer Schering Pharma
Tfn: 0732 09 64 71
e-post: anna-carin.stark@bayerhealthcare.com

Bayer Schering Pharma är ett ledande, världsomspännande läkemedelsföretag inom specialistbehandlingar. Forsknings- och affärsverksamheten inriktas på områdena, Oncology, Hematology/Cardiology, Women's Healthcare, Primary Care, Specialized Therapeutics och Diagnostic Imaging. Med sina innovativa produkter siktar Bayer Schering Pharma på att inta en ledande ställning på marknader för specialistbehandling. Bayer Schering Pharma strävar efter att med hjälp av nyskapande idéer förbättra människors livskvalitet och bidra till medicinska framsteg.

I de skandinaviska länderna ingår Bayer Schering Pharma i **Bayer Norden**, som är en regional enhet i den internationella koncernen Bayer AG. Bayer Norden omfattar Danmark, Sverige, Norge och Island samt Estland, Lettland och Litauen. Vi har 475 anställda samt en nettoomsättning på 731 miljoner euro och ett rörelseresultat på 15,8 miljoner euro (2006).

Bayer Schering Pharmas huvudkontor ligger i Berlin. Det skandinaviska huvudkontoret ligger i Stockholm. Under 2006 uppgick den totala omsättningen till över 10 miljarder euro globalt, och totalt investerades 1,4 miljarder euro i forskning och utveckling. Bayer Schering Pharma är bland de tio främsta specialiserade läkemedelsföretagen i världen. Företaget är i dag marknadsledande inom hormonbaserade preventivmedel och är bland de främsta aktörerna på områdena multipel skleros, hematologi och kardiologi samt onkologi och bilddiagnostik.

Forward-Looking Statements

This [presentation / release / etc.] may contain forward-looking statements based on current assumptions and forecasts made by Bayer Group or subgroup management. Various known and unknown risks, uncertainties and other factors could lead to material differences between the actual future results, financial situation, development or performance of the company and the estimates given here. These factors include those discussed in Bayer's public reports which are available on the Bayer website at www.bayer.com. The company assumes no liability whatsoever to update these forward-looking statements or to conform them to future events or developments.