

Pressmeddelande från Strama och ReAct 2009- 09-17

Akut brist på nya antibiotika

– Rapport presenteras idag på EU-konferens

Varje år dör 25000 EU-medborgare till följd av multiresistenta bakterier. Infektioner med sådana bakterier ger årligen ökade sjukvårdskostnader och produktivitsbortfall på minst 1,5 miljarder Euro i EU. Samtidigt utvecklas oroväckande få nya antibiotika. Särskilt allvarlig är bristen på framtida preparat mot multiresistenta gramnegativa bakterier t.ex. av typen ESBL som är ett kraftigt och snabbt växande problem i Sverige och globalt. Det visar en rapport som publiceras idag.

– Det här är värre än jag hade kunnat föreställa mig. Det är oerhört bråttom att få fram preparat mot dessa multiresistenta gramnegativa bakterier. Redan idag är behandlingsalternativen mycket begränsade, säger Otto Cars, chef för organisationen ReAct och ordförande i Strama.

Det svenska EU-ordförandeskapet står idag värd för en konferens i Stockholm med fokus att diskutera incitament för läkemedelsindustrin att ta fram nya antibiotika. Som underlag har det Europeiska läkemedelsverket, EMEA och den Europeiska smittskyddsmyndigheten, ECDC i samarbete med den internationella organisationen ReAct, tagit fram rapporten *The bacterial challenge – time to react*.

– Rapporten visar tydligt att den nuvarande marknadsmodellen har havererat när det gäller antibiotika. Trots att det finns en global brist på effektiva antibiotika, betalar det sig inte tillräckligt väl för industrin att ta fram nya preparat. Därför behöver den offentliga sektorn medverka i att ta fram ett nytt system, säger Otto Cars.

Två kommersiella databaser har genom sökts efter antibiotikapreparat i klinisk utveckling (FasI-III). 15 preparat identifierades som antingen har en ny verkningsmekanism eller som är riktade mot ett nytt mål, s.k. target. De flesta av dessa preparat är endast i tidigt forskningsstadium och riktas huvudsakligen mot bakterier som det redan finns behandlingsalternativ för.

Endast 2 av preparaten är riktade mot gramnegativa bakterier, som ligger bakom två tredjedelar av de 25000 dödsfallen i EU. Båda dessa preparat är i tidig utvecklingsfas. Det är därmed fortfarande osäkert om de någonsin når marknaden. Oavsett vilket, är det en process som kommer att ta flera år.

Liksom på flera håll i världen har vi i Sverige haft en kraftig ökning av ESBL som bland annat drabbat nyföddhetsavdelningar, nu senast på Centrallasarettet i Västerås. Statistik från Smittskyddsinstitutet visar att antalet rapporterade fall av ESBL under perioden januari till augusti 2009 uppgår till 2422 fall. Det motsvarar en ökning med 32 % jämfört med samma period föregående år.



Samverkan mot antibiotikaresistens

Resistenta bakterier är enligt ECDC ett av de största hoten mot folkhälsan i EU.



Hela rapporten går att läsa på: www.strama.se

För mer information kontakta

Otto Cars, chef för ReAct och ordförande i Strama: 0708-920203

Om Strama: Strama arbetar på uppdrag av regeringen för att bevara antibiotika som effektiva läkemedel vid bakteriella infektioner. För mer information se: www.strama.se

Om ReAct: ReAct – Action on Antibiotic Resistance är ett internationellt nätverk som arbetar med målet att nuvarande och kommande generationer ska ha tillgång till effektiv antibiotikabehandling. ReAct drivs med stöd av Sida och Uppsala universitet. För mer information se: <http://www.reactgroup.org>