

## Alert – Brist på piperacillin/tazobaktam

Just nu råder begränsad tillgång på läkemedel som innehåller piperacillin/tazobaktam i styrkan 4 g/0,5 g och 2 g/0,25 g. Vi uppmanar till återhållsamhet och att övergå till peroral antibiotika där det är möjligt.

En explosion i en fabrik som tillverkar substansen gör att den globala tillgången på piperacillin/tazobactam kommer att vara begränsad och skiftande under ett tag framöver.

---

### Uppdatering 2017-06-20:

Piperacillin/tazobactam Fresenius Kabi: 4 g/0,5 g kommer preliminärt till grossist vecka 26–27, 2 g/0,5 g kommer preliminärt till grossist vecka 25–26.

Leverans till BLS apotek dröjer ytterligare några dagar och mängden läkemedel är oklar.

Piperacillin/tazobactam Reig Jofre (Bioglan): preliminär leverans till grossist 13 juli där avtalskunder prioriteras. Landstinget Blekinge är *ej* avtalskund, därför oklart om leverans.

---

### Alternativ till piperacillin/tazobaktam

Piperacillin/tazobaktam kan i en bristsituation i många fall ersättas med andra antibiotikapreparat. Man bör dock *undvika att rutinmässigt ersätta piperacillin/tazobaktam med meropenem eller andra karbapenemer. Diskutera frikostigt med infektionskonsult!*

Förslag på alternativ behandling som kan övervägas:

**Bukinfektion/peritonit där gallvägsfokus är osannolikt:** cefotaxim + metronidazol

**Bukinfektion med misstänkt gallvägsfokus:** cefotaxim + metronidazol + ampicillin (för täckning av enterokocker)

**Gynekologiska infektioner inklusive tubo-ovarialabscess:** cefotaxim + metronidazol

**Febril urinvägsinfektion hos njurtransplanterad:** cefotaxim + ampicillin

**Urosepsis:** cefotaxim + aminoglykosid

**Nosokomial pneumoni hos patient på vårdavdelning:** cefotaxim oftast tillräckligt

Vid akut brist bör piperacillin-tazobaktam sparas till **allvarliga nosokomiala infektioner på IVA, bukinfektion med gallvägsfokus, infektion med pseudomonas** eller **ESBL-bildande bakterier** samt **neutrofen feber** samt till **gravida och ammande**.

**Vid frågor kontakta infektionskonsult på telefonnummer: 4430**

Om piperacillin/tazobactam inte alls finns att tillgå kan piperacillin/tazobactam på licens eventuellt vara ett alternativ. För mer information kontakta BLS-apotek på telefonnummer 6622.

Olof Blivik, Verksamhetschef infektionskliniken, Strama-Blekinge  
Karin Andersson, leg Apotekare Patientsäkerhetsavdelningen, Strama- Blekinge  
BLS-apotek

