

Tumregler för definitioner vid registrering i Infektionsverktyget

Carl-Johan Fraenkel, Vårdhygien 2024-01-12

SAMHÄLLSFÖRVÄRVAD INFEKTION

Alla infektioner som inte är vårdrelaterade (se nedan) är samhällsförvärvade, inklusive infektioner som uppkommit på särskilda boende (om de inte bedöms orsakade av ingrepp, läkemedel eller operation). En infektion är i detta sammanhang är ett tillstånd med kliniska tecken på akut sjukdom som bedöms orsakade av bakterier.

Lunginflammation	<i>Infektion i lungparenkymet, pleura, sepsis med pneumoni</i>
Exacerbation av KOL	<i>Känd kronisk obstruktiv lungsjukdom med akut exacerbation</i>
Urinvägsinfektion med feber	<i>Pyelonefrit, urosepsis</i>
Urinvägsinfektion utan feber	<i>Cystit, symptomatisk nedre urinvägsinfektion</i>
Akut bukinfektion/peritonit	<i>Peritonit, bukabscess, kolangit m.fl. Ej gastroenterit, ej gyninfektioner utan peritonit.</i>
Samhällsförvärvad sepsis med okänt fokus	<i>Oklar infektion/sepsis med allmänpåverkan där infektionsfokus är okänt.</i>
Rosfeber	<i>Erysipelas</i>
Sinuit	<i>Sinuit, bihåleinflammation</i>
Tonsillit	<i>Tonsillit, halsfluss</i>
Mediaotit	<i>Infektion i mellanörat, bakom trumhinnan</i>
Annan hud-/mjukdels-/skelettinfektion	<i>Sårinfektion, subcutan abscess, septisk artrit, osteit</i>
Annan samhällsförvärvad infektion	<i>Övrig infektion som inte stämmer med någon annan valbar infektionsorsak</i>

VÅRDRELATERAD INFEKTION

Varje infektion som debuterar ≥ 48 h efter inskrivning inom slutenvården (på sjukhus) alternativt inom 48 h efter utskrivning.

Likaså varje infektion som bedöms ha samband med ett tidigare ingrepp eller en behandling, oberoende av i vilken vårdform ingreppet/behandlingen utförts eller ordinerats. Tre huvudtyper finns:

a. **Postoperativ infektion:** ytlig eller djup infektion i operationsområdet som debuterar < 30 dagar efter kirurgi utan implantat eller < 1 år efter kirurgi med implantat.

b. **Övrig ingreppsrelaterad infektion:** infektion som kan relateras till användning av kateter, kärlinfart, dränage, intubation, punktion, injektion m.fl. åtgärder som bryter eller försvagar kroppens naturliga infektionsbarriärer.

c. **Läkemedelsrelaterad infektion:** infektion som uppkommer till följd av direkt läkemedelsverkan; t.ex. *Clostridium difficile*-enterit i samband med antibiotikaanvändning, eller som en följd av läkemedels effekt på infektionsförsvaret; t.ex. vid behandling med cytostatika, immunhämmare (inkl bl.a. TNF α -hämmare) eller kortison (motsvarande Prednisolon ≥ 15 mg i över 1 mån eller hos barn $\geq 0,25$ mg/kg).

Lunginflammation	<i>Infektion i lungparenkymet, pleura inkl. ventilatorassocierad pneumoni</i>
Urinvägsinfektion med feber	<i>Pyelonefrit, urosepsis inkl KAD-associerad</i>
Urinvägsinfektion utan feber	<i>Cystit, symptomatisk nedre urinvägsinfektion inkl. KAD-associerad</i>
Vårdrelaterad sepsis med okänt fokus	<i>Misstänkt bakteriell infektion / sepsis med allmänpåverkan och okänt fokus.</i>
Ytlig postoperativ infektion	<i>Postoperativ infektion i hud och subkutan vävnad</i>
Djup postoperativ infektion	<i>Postoperativ infektion i underliggande mjukdelar/skelett eller organ/hålrum, inkl. främmande material i dessa lokaler</i>
Infektion med Clostridium difficile	<i>Samtliga Clostridium difficile infektioner anses vårdrelaterade</i>
Annan vårdrelaterad infektion	<i>Övrig infektion som inte stämmer med någon valbar infektionsorsak</i>
Kärlkateterinfektion	<i>Infektion, lokal och/eller systemisk, med ursprung från kärlkateter, inkluderande perifera och centrala infarter</i>
Neutropen feber	<i>Misstänkt infektion under samtidig neutropeni</i>

PROFYLAX

Peroperativ antibiotikaprofylax	<i>Antibiotikaprofylax i samband med kirurgi</i>
Annan antibiotikaprofylax	<i>Antibiotika i andra situationer, medicinsk profylax. Även inkluderande antibiotika vid icke-infektiösa tillstånd</i>