

Dokumenttyp Instruktion	Ansvarig verksamhet Verksamhetsnära IT	Version 1.0	Antal sidor 4
Dokumentägare Katarina Hallgren	Fastställare Göran Karlström	Giltig fr.o.m. 2013-08-20	Giltig t.o.m. 2013-08-19

Manual Infektionsverktyget

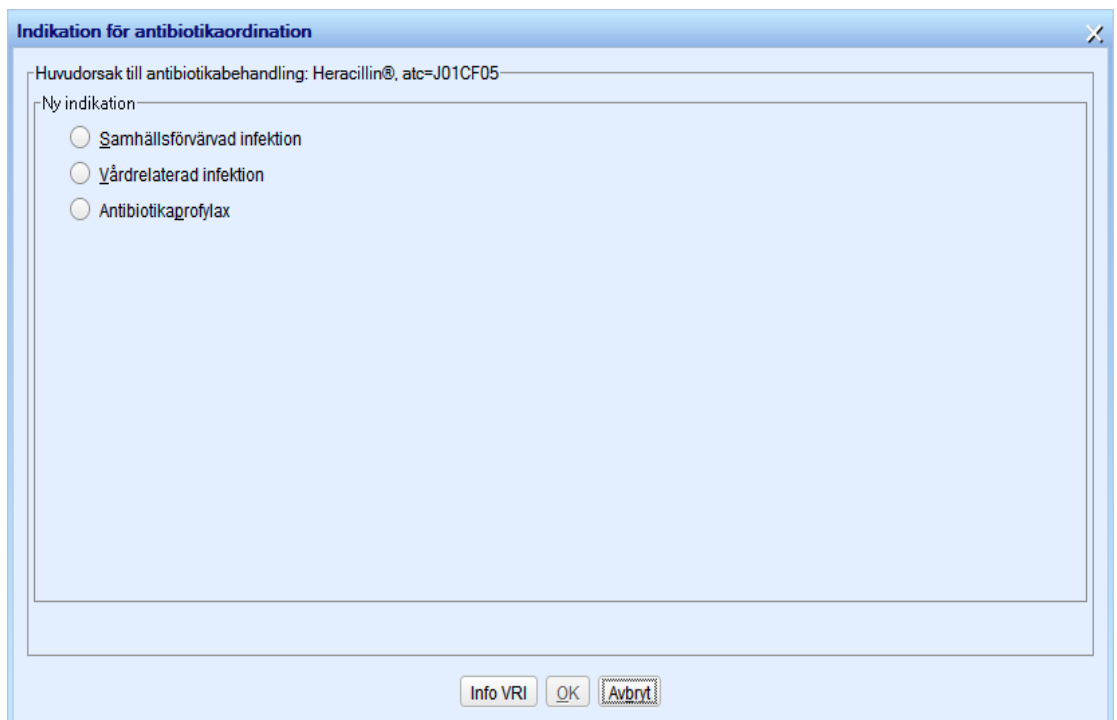
Gäller för: Landstinget i Värmland

Dialogruta vid ordination av antibiotika

När antibiotika ordineras via *Ny ordination* eller *Recept* öppnas en dialogruta (styrs via ATC-koder beslutat på nationell nivå).

Användaren väljer en indikation *Samhällsförvärd infektion*, *Vårdrelaterad infektion* eller *Antibiotikaprofylax*.

Om användaren väljer ”Avbryt” sker en kontroll vid signering att ”Indikation för antibiotikaordination” är ifylld.



Ytterligare specifikation av indikation

Indikationerna kan specificeras ytterligare. Grupperna är i dagsläget nationellt bestämda.

Huvudorsak till antibiotikabehandling: Amoxicillin Mylan, atc=J01CA04

Ny indikation

Samhällsförvärd infektion

Vårdrelaterad infektion

Antibiotikaprofylax

Välj en indikation

lunginflammation
urinvägsinfektion med feber
urinvägsinfektion utan feber
blodförgiftning
yttlig postoperativ infektion
djup postoperativ infektion
infektion med Clostridium difficile
annan vårdrelaterad infektion

Info VRI OK Avbryt

Vid val av ”Ytlig postoperativ sårinfektion” eller ”Djup postoperativ sårinfektion” ges möjlighet att koppla en operativ åtgärd. De åtgärder som visas i listan är de åtgärder som är registrerade i en journalanteckning och signerade samt ligger inom intervallet 30 dagar tillbaka i tiden. Om man klickar på knappen *Sök 365 dagar* visas signerade åtgärder 1 år tillbaka i tiden (denna sökning kan ta lite tid beroende på volym).

Huvudorsak till antibiotikabehandling: Amoxicillin Mylan, atc=J01CA04

Ny indikation

Samhällsförvärd infektion

Vårdrelaterad infektion

Antibiotikaprofylax

Välj en indikation

lunginflammation
urinvägsinfektion med feber
urinvägsinfektion utan feber
blodförgiftning
yttlig postoperativ infektion
djup postoperativ infektion
infektion med Clostridium difficile
annan vårdrelaterad infektion

Koppla till trolig tidigare (risk) åtgärd

Välj åtgärd: <Välj tidigare åtgärd> Sök 365 dagar

<Välj tidigare åtgärd>
2012-04-23, JMA10, Abdominal splenektomi, 79A/HPÖ-T
Annan vårdgivare Sverige
Annan vårdgivare utomlands

Tidigare registrerad indikation

I de fall det finns en registrerad indikation för antibiotika inom de senaste 30 dagarna tillbaka i tiden visas en dialogruta där användaren kan välja *Referera samma igen* eller *Ny orsak*.

Orsak till antibiotikabehandling: Heracillin®, atc=J01 CF05

Välj	Befintlig indikation/orsak att referera till	Start	Stopp	Signerad	Läkemedel
<input checked="" type="checkbox"/>	annan samhällsförvärd infektion	2012-04-25 08:00	2012-04-27 08:00	Signerad	Amoxicillin Mylan
<input type="checkbox"/>	annan samhällsförvärd infektion	2012-04-24 17:14	2012-04-26 17:14	Signerad	Penomax®
<input type="checkbox"/>	peroperativ antibiotikaprofylax	2012-04-24 02:00	2012-04-26 02:00	Signerad	Dalacin

Info VRI Referera samma igen Ny Orsak Avbryt

Definition för Vårdrelaterad infektion

Information om definitionen för vårdrelaterad infektion får man genom att klicka på knappen *Info VRI*.

Tumregler för definition av vårdrelaterad infektion.

- 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 kan särskiljas:
 - Postoperativ infektion:** ytlig eller djup infektion i operationsområdet som debuterar <30 dagar efter kirurgi utan implantat eller <1 år efter kirurgi med implantat.
 - 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.
 - 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 eller kortison.
- Varje infektion som debuterar två dygn eller mer (≥ 48 timmar) efter inskrivning inom slutenvården oberoende av tidigare vård eller behandling.
- Varje infektion som debuterar inom två dygn efter utskrivning från slutenvård.

Bärarskap av olika typer av smittämnen (MRSA, VRE, ESBL) utan infektionstecken skall inte betraktas som vårdrelaterad infektion.

OK

Ändra indikation

Det är möjligt att ändra indikation för en antibiotikaordination. Öppna Läkemedelslistan. Högerklicka på antibiotikaordinationen. Klicka på ”Ändra”

	Ordnation	Dosering
●	NovoRapid® FlexPen® Injektionsvätska, lösning i förfylld injektionsp...	14 enh kl 07:00 + 12 enh kl 12:00 + 8 en
●	Trombyl® Tablett 75 mg	1 tablett 1 gång dagligen
●	Furix® Tablett 20 mg	1 tablett på morgonen
●	Enalapril Astimex Tablett 10 mg	2 tablett 1 gång dagligen
●	Doxyferm® Tablett 100 mg	2 tablett 3 gång dagligen
●	Amoxicillin Mylan Tablett 750 mg	2 tablett 2 gång dagligen
●	Bensylpenicillin® Meda Pu	4 g kl 00:00 + 4 g kl 08:00 + 4 g kl 16:00
●	Cefadroxil Mylan Kapsel, h	1 kapsel 2 gång dagligen
●	Ceftriaxon Stragen Pulver t	2 g 3 gång dagligen
●	Eusaprim® Koncentrat till i	2 ampuller á 5 ml kl 08:00 + 2 ampuller á
●	Eusaprim® Koncentrat till i	2 ampuller á 5 ml kl 08:00 + 2 ampuller á
●	Dalacin® Kapsel, hård 300	1 kapsel 3 gång dagligen
●	Ciprofloxacin Arrow Filmdr	1 tablett 2 gång dagligen
●	Ibumetin® Tablett 400 mg	1 tablett 3 gång dagligen
●	Alvedon® Tablett med mod	2 tablett kl 00:00 + 2 tablett kl 08:00 +

Klicka på *Indikation och mål*, rutan för indikation öppnas.

Huvudorsak till antibiotikabehandling: Amoxicillin Mylan, atc=J01CA04

Ny indikation:

- Samhällsförvärd infektion
- Vårdrelaterad infektion**
- Antibiotikaprofylax

Välj en indikation

- lunginflammation
- urinvägsinfektion med feber
- urinvägsinfektion utan feber
- vårdrelaterad sepsis med okänt fokus
- ytlig postoperativ infektion
- djup postoperativ infektion
- infektion med Clostridium difficile
- annan vårdrelaterad infektion

Utarbetad av: Anette Karlsson