

Ansvariga författare: Carl-Johan Wickerts, Caroline Mårdh
Version: 14.0
Fastställt: 2009-10-28
Gäller från: 2010-01-01

Åtgärdsregistrering och registrering av operationstillfällen under Intensivvård i Sverige enligt SIR

Dessa åtgärder är gemensamma för vårdtyperna IVA, TIVA och BIVA.

Alla åtgärder skall registreras med datum och klockslag förutom de som nedan är märkta med en asterisk "*" för vilka gäller att de skall ha en starttid och en sluttid. Varje åtgärd skall redovisas när den inträffar vilket ger möjlighet att följa antal och tidpunkt. Undantag från denna regel är CPAP där man registrerar åtgärden om den förekommit under vårddygnet och inte som mindre kortare episoder.

Observera att det finns kompletterande dokumentation i särskilda dokument för Ventilatorbehandling och Njurunderstöd, se dessa för definitioner och ytterligare registreringsrekommendationer.

Operationskoder kan registreras med användande av hela kodklassifikationen KKÅ97. Se sektion X nedan. Observera att kapitel X strikt handlar om operationskoder som äger rum under vårdtillfället på IVA, TIVA eller BIVA, medan registrering av operationskoder som inträffat före intagningen på IVA finns beskrivna i riktlinjen för Vårdtillfälle och Vårdtyper.

	Flaatten-kod	KVÅ-kod	Obs	Alt KVÅ-koder
A Respiratoriska systemet				
Trakeostomi-öppen	A03.0	GBB00		
Trakeostomi-percutan	A03.1	GBB03		
Ventilatorbehandling-invasiv	A05	DG021	*	
CPAP	A06	DG001	****	
Ventilatorbehandling-noninvasiv	A07	DG023	*	
Högfrekvent ventilation (HFO)	A08	DG022	*	
Hyperbar syrgasbehandling (HBO)	A09	DV028	*	
ECMO	A10	DV023	*	
Bronkoskopi	A11	UGC12		
Pleurapunktion/tappning	A12.0	TGA30		
Thoraxdränage-inläggning	A12.1	GAA10		
Inhalationssedering	A14.2	SC432	*	

POSTADRESS

Svenska Intensivvårdsregistret
Exekutivt ansvarig Göran Karlström
c/o Ångskogsvägen 23
656 71 Skattkärr

TELEFON

070 – 27 47 529
054 – 86 00 43

EPOST

ceo@icuregswe.org

HEMSIDA

www.icuregswe.org

	Flaatten-kod	KVÅ-kod	Obs	Alt KVÅ-koder
B Cirkulatoriska systemet				
HLR	B01	ZXG05		
Defibrillering	B02	DF025		
Elkonvertering	B03	DF027		
Pacemakerinläggning	B04	FPE96		
Pacemakeranvändning (enbart barnåtgärd)	B04.2	TFP00	*	
Central venkateter-inläggning och bruk	B05	SP299'	*	SP101-SP202'
CVK på plats (bruk av befintlig)	B05.5	Z978 ^{ss}	*	
Navelkärlskateter	B05.6	DP017	*	DP018 (ven)
PA- eller LA-kateter	B07	SQ351'	*	
Ekokardiografi-transthorakalt	B08.0	AF020		
Ekokardiografi-transesofagalt	B08.1	AF064		
Aortaballong pump	B09	FXG00	*	
Perikardiocentes	B10	TFE00		
Dialyskateter-inläggning och bruk	B11	SP399'	*	SP311-SP392'
Övrig kont. CO-mätning (t ex PICCO)	B12	SS199'		
LVAD (left ventricular assist device)	B14	FXL00	*	
C Gastro-intestinala systemet				
Esofago-/gastroskopi	C01	UJD02		
Sengstakensond	C04	TJC00	*	
Intraabdominell tryckmätning	C10	AJ094	*	
Laparocentes	C11	TJA10		
”Leverdialys”	C12	DJ020	*	
D Njuror				
Peritonealdialys	D01.0	DR023	*	
Hemodialys – intermittent teknik	D01.1	DR015		DR016 kronisk
CRRT – kontinuerlig renal ersättningsterapi	D01.2	DR020	*	
E Nervsystemet				
Lumbalpunktion	E01	TAB00		
Lumbaldränage	E01.1	TAW99	*	
EDA-/IT-/paravertebral-kateter - inläggning/behandling	E02	DA019	*	
EEG diagnostiskt	E03.0	AA021		
EEG kontinuerlig övervakning	E03.1	SS702	*	SS703
Noninvasiv cerebral monitorering	E04.1	SS796	*	
Intrakraniell tryckmätning	E05	AA081	*	

POSTADRESS

Svenska Intensivvårdsregistret
Exekutivt ansvarig Göran Karlström
c/o Ångskogsvägen 23
656 71 Skattkärr

TELEFON

070 – 27 47 529
054 – 86 00 43

EPOST

ceo@icuregswe.org

HEMSIDA

www.icuregswe.org

	Flaatten-kod	KVÅ-kod	Obs	Alt KVÅ-koder
<i>Intraparenkymatös tryckmätning</i>	E05.1	AAA27	*	
<i>Intraventrikulär tryckmätning</i>	E06	AAF00	*	
<i>Jugularisbulbkateter</i>	E07	XPX99	*	

F Farmakologisk behandling

NO-behandling	F04	DV090	*	
Inhalation av vasodilatator (ej NO)	F05.1	DT024	*	
Patientkontrollerad analgesi – PCA	F14	SR310	*	

G Övrigt

Smittisolering (infekterad patient)	G03.0	DV091 ^{§§§}	*	
Skyddsisolering (infektionskänslig patient)	G03.1	DV092 ^{§§§}	*	
Aktiv uppvärmning	G04	FXC00	*	
Bukläge	G07.0	SR320	*	
(Vård av avliden inför ev. organdonation	G08	YKA02	*	Utgår 2011)
Vård av avliden inför ev. organdonation	G08	XV013	*	Ny kod
Plasmaferes	G09	DR006	*	
Aktiv hypotermi	G14	DV034	*	

X Operationskoder

Operationskoder som utförs på patienten under vårdtillfället registreras enligt normala nationella normer med Socialstyrelsens koder samt datum och klockslag för ingreppets start. Huvudingrepp anges som första kod för respektive klockslag om flera ingrepp utförs i en seans.

(Anledningen till att datum och klockslag skall registreras är att kunna följa förlopp och också att kunna särskilja huvudoperation enligt ovan, samt om samma ingrepp utförs flera gånger under vårdtillfället)

Kommentarer

* Dessa åtgärder skall vara försedda med en starttid och en sluttid (åååå-mm-dd tt:mm).
Starttid: Tidpunkt då åtgärd påbörjas på IVA eller inskrivningstid om åtgärd är påbörjad före inskrivning på IVA. *Sluttid:* Tidpunkt då åtgärd avslutas på IVA eller utskrivningstid om åtgärden kvarstår vid utskrivning från IVA.

Alla åtgärder utan * skall förutom kod enligt Flaatten eller KVÅ även ha ett datum och klockslag som tecken på när åtgärden ägde rum.

§§ För att få en uppfattning om hur vanligt förekommande kvalitetsindikatorn CVK-relaterad infektion är, så är det viktigt att få en uppfattning om det totala antalet ”CVK-dygn” på IVA (”device days”). Därför skall inte bara CVK inlagd på IVA registreras, utan även bruk av CVK inlagd före IVA-vårdtillfället. Eftersom CVK på plats inte är en egentlig åtgärd, vill

POSTADRESS

Svenska Intensivvårdsregistret
Exekutivt ansvarig Göran Karlström
c/o Ångskogsvägen 23
656 71 Skattkärr

TELEFON

070 – 27 47 529
054 – 86 00 43

EPOST

ceo@icuregswe.org

HEMSIDA

www.icuregswe.org

Svenska intensivvårdsregistret – SIR

enheten för klassifikationer och terminologi (EKT) vid Epidemiologiskt Centrum (EpC), Socialstyrelsen, att man i stället använder ICD10 koden Z978 för denna registrering.

CVK som läggs in under pågående IVA-vårdtillfälle

→ *Central venkateter-inläggning och bruk.* (kod B05 eller SP299, alt SP101-SP202)

CVK som läggs in före pågående IVA-vårdtillfälle

→ *CVK på plats (bruk av befintlig)* (B05.5 eller ICD10-kod Z978)

Byte av CVK över ledare skall ej åtgärdsregistreras utan betraktas som originalkatetern.

§§§ Isolering som åtgärd skall inte registreras om det rör sig om en social eller humanitär isolering. **Med isolering menas vård i enkelrum.**

****CPAP skall registreras som åtgärd om det förekommit under vårddygnet, d.v.s. maximalt en registrering per dygn under den tid åtgärden förekommit.

' Koder som ändras f o m 2008-01-01 pga. att Socialstyrelsen ändrat vissa koder mellan KVÅ2007 och KVÅ2008.

POSTADRESS

Svenska Intensivvårdsregistret
Exekutivt ansvarig Göran Karlström
c/o Ångskogsvägen 23
656 71 Skattkärr

TELEFON

070 – 27 47 529
054 – 86 00 43

EPOST

ceo@icuregswe.org

HEMSIDA

www.icuregswe.org

Ändringshistorik:

- 2009-10-28 Version 14.0 Caroline Mårdh
Ny KVÅ-kod XV013, för *Vård av avliden inför ev. organdonation*. Bör användas med valideringsprogram 5.1.7 eller senare. Koden YKA02 utgår som åtgärdskod from 2011.
- 2009-06-12 Version 13.0 Carl-Johan Wickerts
Fem åtgärder under avsnitt E: Nervsystemet har lagt till som ett led i att även införliva neurointensivvården i SIR. Dessa åtgärder är skrivna med *kursiv* stil. Ytterligare NIVA åtgärder kommer att tillkomma till 2011 då även en större översyn av hela åtgärdslistan skall genomföras.
- 2009-01-15 Version 12.0 Caroline Mårdh, Göran Karlström
Justerat texten ”Observera att kapitel X strikt handlar om operationskoder som äger rum *under* vårdtillfället på IVA, TIVA eller BIVA, medan registrering av operationskoder som inträffat ~~under de 24 timmarna som föregår~~ intagningen på IVA finns beskrivna i riktlinjen för Vårdtillfälle och Vårdtyper” Vård av avliden inför ev. organdonation har preciserats under avsnitt G.
- 2008-04-18 Version 11.0 Carl-Johan Wickerts
Fotnotstexten till CVK-registrering är kompletterad med att byte av CVK över ledare inte skall registreras som ny CVK.
- 2008-02-15 Version 10.1 Carl-Johan Wickerts
KVÅ-koderna under §§ i kommentaravsnittet korrigerade till att överensstämma med KVÅ 2008. Carl-Johan Wickerts
- 2007-10-14 Version 10.0 Carl-Johan Wickerts
Vissa KVÅ-koder ändras, tillkommer och tas bort i och med att KVÅ 2008 införs 2008-01-01. KVÅ-koden för vissa av SIR rekommenderade åtgärder under intensivvård har därför ändrats för att överensstämma med KVÅ 2008. Detta gäller bara åtgärder i cirkulatoriska systemet och följande åtgärder har fått nya KVÅ-koder: CVK-inläggning och bruk, PA eller LA kateter, CDK-inläggning och bruk samt övrig kont CO-mätning. Ändringen gäller från 2008-01-01.
- 2007-09-03 Version 9.0
Namn på riktlinjen justerats till ”Åtgärdsregistrering och registrering av operationstillfällen under Intensivvård i Sverige enligt SIR”. Ändrat sidfot. Skrivit in ett kort stycke i inledningen om operationskoder, samt förtydligat och motiverat vald registrering i texten i slutet. GK
- 2007-04-30 Version 8.0
Lagt till förklaring för start- och sluttider samt förtydligat när Central venkateter-inläggning och bruk respektive CVK på plats (bruk av befintlig) ska användas.

POSTADRESS

Svenska Intensivvårdsregistret
Exekutivt ansvarig Göran Karlström
c/o Ångskogsvägen 23
656 71 Skattkärr

TELEFON

070 – 27 47 529
054 – 86 00 43

EPOST

ceo@icuregswe.org

HEMSIDA

www.icuregswe.org