



E.9

KRÄVANDE HJÄRTPATIENT

Vårdanmälan

BLANKETT 4

Datum

**BLANKETT FÖR YTTERLIGARE HÄLSO- OCH
SJUKVÅRDSUPPGIFTER**

Serviceproducent	<i>Kod</i>	<input type="text"/>
Patient	<i>Personbeteckning</i>	<input type="text"/>
	<i>Specialitet</i>	<input type="text"/>
	<i>Inskrivningsdag</i>	<input type="text"/> (ddmmåååå)

Tilläggsuppgifter	<i>Åtgärdstyp (max 11)</i>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		<input type="text"/>	<input type="text"/>	
	<i>Art av åtgärd</i>	<input type="text"/>		
	<i>Åtgärdens prioritet</i>	<input type="text"/>		
	<i>Prestationsförmåga (NYHA)</i>	<input type="text"/>		
	* a) <i>Riskpoäng (Euroscore)</i>	<input type="text"/>		
	* b) <i>Riskpoäng (logistisk Euroscore)</i>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
	<i>Komplikationer (max 5)</i>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		<input type="text"/>	<input type="text"/>	

Fälten med fet stil ska **alltid** fyllas i.

Klassifikationskoderna anges på omstående sida.

Returneras som rekommenderat brev

* Fylls i när riskpoängen räknats ut.

KLASSIFICERINGAR

Specialitet Enligt blanketten för grundläggande hälso- och sjukvårdsuppgifter

Åtgärdstyp

HJÄRTOPERATIONER

- AA Aortokoronar bypass
 - AA1 Konventionell kranskärlsbypass (ordinär CABG)
 - AA2 Off pump CABG via sternotomi
 - AA3 Off pump CABG, annan t.ex. MIDCAB, LATCAB, LASTCAB, TACAB
 - AAX Annan CABG
- AB Operationer på aortaklaffen
 - AB1 AVR, mekanisk
 - AB2 AVR, biologisk med stent
 - AB3 AVR, biologisk utan stent
 - AB4 Aortahomograft
 - AB5 Ross
 - ABX Annat ingrepp på aortaklaffen
- AC Operationer på mitralklaffen
 - AC1 MVR, mekanisk
 - AC2 MVR, biologisk
 - AC3 Mitralhomograft
 - AC4 MVP (mitralklaffplastik)
 - ACX Annat ingrepp på mitralklaffen
- AD Operationer på trikuspidalklaffen
 - AD1 TVP (trikuspidalklaffsplasti)
 - AD2 TVR
 - ADX Annan operation på trikuspidalklaffen
- AE Operationer på lungartären
 - AE1 Trombendartärektomi i lungartär
 - AE2 Pulmonalklaffshomograft
 - AEX Annat ingrepp på lungartären eller pulmonalklaffen
- AF Korrektion av medfött hjärtfel
 - AF1 Operation av medfött hjärtfel
- AG Rekonstruktion av kammare
 - AG1 Resektion vid aneurysm
 - AG2 Korrektion av utflöde (t.ex. vid HOCM)
 - AGX Rekonstruktion av kammare, t.ex. Dor, Batista
- AH Operationer/behandlinger vid hjärtarytmi
 - AH1 Operation vid hjärtarytmi, t.ex. resektion av kammarvägg och/eller endokardiell resektion och/eller avbrytning av retledningsbana osv.
 - AH2 Behandling av förmaksflimmer genom labyrintoperation (Maze) eller modifikation av den som enda åtgärd
 - AH3 Behandling av hjärtarytmi, t.ex. förmaksflimmer, i anslutning till annan hjärtkirurgi
 - AHX Annan operation vid hjärtarytmi (t.ex. WPW osv.)
- AJ Operationer på aorta samt andra hjärtoperationer
 - AJ1 Rekonstruktion av aortaroten, t.ex. compositgraft, inkl. ingrepp som bevarar klaffen
 - AJ2 Rekonstruktion av aorta ascendens
 - AJ3 Rekonstruktion av aortabågen
 - AJ4 Rekonstruktion av torakala aorta descendens
 - AJ5 Rekonstruktion av torakala aorta descendens med stentgraft
 - AJX Annan operation på hjärta eller aorta
- AK Hjärt- och lungtransplantationer
 - AK1 HTX (hjärttransplantation)
 - AK2 SLTX (transplantation av en lunga)
 - AK3 BLTX (transplantation av båda lungorna)
 - AK4 HLTX (hjärt-lungtransplantation, "blocktransplantation")
 - AKX Annan hjärt-lungtransplantation
- AL Kompletterande åtgärder (omedelbar eller samma vårdperiod)
 - AL1 Bypassrekonstruktion, klaffrekonstruktion eller annan kompletterande rekonstruktion, samma vårdperiod
 - AL2 Ballongdilatation eller annan perkutan kompletterande åtgärd, samma vårdperiod
 - ALX Annan kompletterande operation eller operativ åtgärd, samma vårdperiod
- AM Andra operationer/ingrepp på krävande hjärtpatient
 - AM1 Karotisoperation
 - AM2 Operation vid infarktkomplikation, t.ex. kammarseptumruptur, aneurysm, papillarmuskelruptur
 - AM3 Användning av IABP som mekanisk hjälp
 - AM4 VAD (hjälpappump i vänster- och/eller högerkammare – annan än IABP)
 - AMX Annat operativt ingrepp på krävande hjärtpatient

PERKUTANA INGREPP

- AN Angiografi och ballongdilatation samt andra kateteråtgärder på koronarartärerna
 - AN1 Angiografi av koronarartärerna som enda åtgärd
 - AN2 Ballongdilatation som enda åtgärd, även många
 - AN3 Ballongdilatation och implantation av stent
 - AN4 Ballongdilatation och implantation av läkemedelsstent
 - ANA Rotablation av koronarartär
 - ANB Koronar trombektomi
 - ANC Mätning av intravaskulärt tryck (FFR, fractional flow reserve)
 - AND Mätning av intravaskulärt flöde (CFR, coronary flow reserve)

	ANE	Intravaskulärt ultraljud (IVUS)
	ANF	Strålbehandling av koronarartär
	ANX	Annat perkutant ingrepp på koronarartär
AP		Andra kateteråtgärder på hjärtat
	AP1	Kateterisering av vänsterhjärtat
	AP2	Kateterisering av högerhjärtat
	AP3	Kateterisering av höger- och vänsterhjärtat
	AP4	Hjärtmuskelbiopsi
	AP5	Valvuloplasti på pulmonalklaffen
	AP6	Valvuloplasti på aortaklaffen
	AP7	Valvuloplasti på mitralklaffen
	AP8	Valvuloplasti på trikuspidalklaffen
	APA	Ballongdilatation av aortakoarktation
	APB	Ballongdilatation av aortakoarktation och implantation av stent
	APC	Ballongdilatation av lungartär
	APD	Ballongdilatation av lungartär och implantation av stent
	APE	Annan ballongdilatation av blodkärl
	APF	Annan ballongdilatation av blodkärl med stentinläggning
	APH	Förslutning av PDA
	APJ	Förslutning av PFO
	APK	Förslutning av ASD
	APL	Förslutning av VSD
	APM	Förslutning av vänsterförmaksöra
	APP	Embolisering av blodkärl
	APQ	Fenestration av perikardium med ballongkateter
	APR	Förmaksseptostomi
	APS	Alkoholablation av kammarseptum (embolisering av septalkärl)
	APX	Annan kateteråtgärd på hjärtat
AQ		Elektrofysiologisk specialundersökning
	AQ1	Normal elektrofysiologisk undersökning
	AQ2	Elektrofysiologisk elektroanatomisk kartläggning
	AQ3	Elektrofysiologisk "non-contact" kartläggning
	AQX	Övrig elektrofysiologisk kartläggning eller "non-contact"
AR		Kateterablation vid rytmstörning
	AR1	Kateterablation av återkopplingstakykardi (re-entry) i atrioventikulärknutan (AVNRT)
	AR2	Kateterablation vid accessorisk retledningsbana (WPW, AVRT, PJRT)
	AR3	Kateterablation av förmakstakykardi
	AR4	Kateterablation vid övriga avvikande retledningsbanor (Mahaim, grentakykardi, fascikulär m.m.)
	AR5	Kateterablation vid förmaksfladder
	AR6	Kateterablation vid förmaksflimmer
	AR7	Kateterablation vid högerkammartakykardi
	AR8	Kateterablation vid vänsterkammartakykardi
	ARA	Övrig kateterablation
	ARB	Kateterablation av AV-överledningen
	ARC	Kateterablation vid oändamålsenlig sinustakykardi
	ARX	Annan kateterablation
AS		Implantation av pacemaker
	AS1	Implantation av förmakspacemaker
	AS2	Implantation av kammarpacemaker VVI(R)
	AS3	Implantation av fysiologisk pacemaker med en elektrod VDD(R)
	AS4	Implantation av fysiologisk pacemaker med två elektroder DDD(R)
	AS5	Implantation av biventrikulär pacemaker för hjärtsvikt VVI(R)
	AS6	Implantation av biventrikulär fysiologisk pacemaker för hjärtsvikt DDD(R)
	AS7	Implantation av automatisk defibrillator (ICD) med pacemaker VVI(R)S
	AS8	Implantation av automatisk defibrillator (ICD) med fysiologisk pacemaker DDD(R)S
	ASA	Implantation av automatisk defibrillator (ICD) med biventrikulär pacemaker VVI(R)S
	ASB	Implantation av automatisk defibrillator (ICD) med biventrikulär fysiologisk pacemaker DDD(R)S
	ASC	Implantation av rytmövervakare
	ASX	Övrig implantation av pacemaker
AT		Byte av pacemaker
	AT1	Byte av förmakspacemaker AAI(R)
	AT2	Byte av kammarpacemaker VVI(R)
	AT3	Byte av fysiologisk pacemaker med en elektrod VDD(R)
	AT4	Byte av fysiologisk pacemaker med två elektroder DDD(R)
	AT5	Byte av biventrikulär pacemaker för hjärtsvikt VVI(R)
	AT6	Byte av biventrikulär fysiologisk pacemaker för hjärtsvikt DDD(R)
	AT7	Byte av automatisk defibrillator (ICD) med pacemaker VVI(R)S
	AT8	Byte av automatisk defibrillator (ICD) med fysiologisk pacemaker DDD(R)S
	ATA	Byte av automatisk defibrillator (ICD) med biventrikulär pacemaker VVI(R)S
	ATB	Byte av automatisk defibrillator (ICD) med biventrikulär fysiologisk pacemaker DDD(R)S
	ATX	Annat byte av pacemaker eller åtgärd i anslutning till det, tex. avlägsnande eller byte av elektrod

Art av åtgärd

Primära åtgärder

BA Primär åtgärd

Perkutana reoperationer av hjärtat (tidigare PCI eller operation)

BB	PCI efter ballongdilatation
BC	PCI efter stentläggning
BD	PCI efter implantation av läkemedelsstent
BE	PCI av vengraft
BF	PCI av artärgraft
BG	Annan perkutan reoperation av hjärtat
Korrigerande reoperationer (tidigare operation eller PCI)	
BK	Nödoperation p.g.a. misslyckad PCI
BL	Ny hjärtoperation/ny åtgärd i hjärtat p.g.a. samma problem
BM	Ny hjärtoperation/ny åtgärd, nytt hjärtfel
BN	Annan ny korrigerande hjärtoperation

Åtgärdens prioritet

Jourfall eller elektivt fall

CA	Jourfall, t.ex. akut koronarsyndrom, dissektion/ruptur av aorta
CB	Elektivt men brådskande fall (vårdreservering inom en vecka eller under samma vårdperiod)
CC	Elektivt, icke brådskande fall
CX	Annan eller icke definierad brådskande

Prestationsförmåga (NYHA)

Klasserna 1–4, ensiffrig

Riskpoäng (Euroscore)

Euroscore, tvåsiffrig, gångbar inom kranskärls- och klaffkirurgi
Logistisk Euroscore, fysisiffrig, en decimal, (0,0–99,9), gångbar inom kranskärls- och klaffkirurgi

Komplikationer

	I11	Ingen komplikation
FA	Infektionskomplikation	
	FA1	Djup infektion som krävt kirurgisk vård: t.ex. mediastinit, osteit
	FA2	Infektion av lunga eller lungsäck
	FA3	Ytlig sårinfektion: säkerställd genom baktiereodling, eller rodnande purulent sår
	FAX	Annan infektionskomplikation
FB	Neurologisk komplikation	
	FB1	Stroke: neurologisk defekt med fynd i diagnostisk avbildning
	FB2	Övergående neurologisk komplikation: vårdkrävande delirium, TIA, konfusion
	FBX	Annan neurologisk komplikation: inbegriper även critical illness polyneuropathy
FC	Njurkomplikation	
	FC1	Njurkomplikation, som har krävt dialys eller hemofiltration, i anslutning till åtgärd
	FCX	Annan njurkomplikation
FD	Hjärtkomplikation	
	FD1	Hjärtkomplikation av betydelse, t.ex. infarkt, i anslutning till åtgärd
	FD2	Hjärtarytmi: Annan vårdkrävande rytmstörning än övergående förmaksflimmer
	FDX	Annan hjärtkomplikation
FE	Komplikationer i andra organ	
	FE1	Perikardiumtamponad som behandlats genom punktion
	FE2	Pneumothorax
	FE3	Punktion av hematom som krävt vård
	FE4	Komplikation i magtarmkanalen: t.ex. tarmischemi, pankreatit
	FEX	Annan definierad organkomplikation
FF	Komplikation i flera organ	
	FF1	SIRS/MOF (flera skadade organ)
FG	Behov av långvarig respiratorbehandling	
	FG1	Behov av långvarig respiratorbehandling (över 24 timmar efter intubation)
FH	Reoperation på grund av komplikation	
	FH1	Reoperation på grund av blödning
	FH2	Reoperation på grund av infektion
	FH3	Reoperation på grund av graftproblem
	FH4	Reoperation på grund av klaffproblem (t.ex. ett fel i en konstgjord klaff eller dysfunktion av plastik)
	FHX	Reoperation av annan orsak
FM	Avlidit	
	FM1	Avlidit på kliniken under vårdperioden