

Kodevejledning for tuba-, ovarie- og peritonealcancer samt borderline tumorer

Version: 1
Dato: 01-03-2017
Af: Anni Grove
Else Mejlgaard
Iben Johnsen
Lotte Nedergaard Thomsen
Vibeke Ravn Skovlund
Doris Schlederermann

Indledning

Alle patoanatomiske diagnoser fra patienter med borderline- og maligne tumorer i tuba, ovarie eller peritoneum skal på sigt kunne overføres automatisk fra Patobank til Dansk Gynækologisk Cancer Database (DGCD). Derfor skal alle patoanatomiske diagnoser kodes som angivet i kodevejledningen.

For at prøven registreres korrekt i DGCD i forhold til forløbet (udredning, behandling eller recidiv), er det **obligatorisk at anvende P-kode for 'Registrering i Dansk Gynækologisk Cancer Database' på alle prøver, der indgår i et kræftforløb (regnet fra første cancerdiagnose) uanset om diagnosen er benign, præmalign eller malign.**

Patienter med tuba-, ovarie- og peritonealcancer samt borderline sygdom får sædvanligvis stillet diagnosen ved et eksplorativt eller laparoskopisk indgreb/grovnålsbiopsi. Sidstnævnte anvendes specielt i tilfælde, hvor man ved bl.a. billeddiagnostiske undersøgelser konkluderer, at kvinden ikke kan opereres radikalt, og derfor i stedet tilbydes neoadjuverende kemoterapi. I sjældne tilfælde hviler diagnosen alene på cytologisk undersøgelse af fx ascites eller pleuravæske.

Såfremt der kun foreligger biopsier fra fx oment eller peritoneum med karcinom, kan man ikke afgøre om tumors udgangspunkt er i peritoneum eller genitalia interna, og man må da anvende M-koden 'M8...9, usikkert om primært eller metastase'.

I alle tilfælde hvor man med sikkerhed kan afgøre tumors udgangspunkt skal dette angives med ÆF-kode for udgangspunkt.

Alle kvinder ≤ 64 år, der får foretaget total hysterectomi skal frameldes screening for livmoderhalskræft med koden ÆAA030, og desuden skal der foruden P-kode for ektomipræparat (p306X0) jf. de generelle kodeprincipper, tilføjes P-kode for total hysterectomi (P306Y1), som anvendes i kvalitetssikring af screeningsprogrammet.

Det er muligt at kode malign tumor som obs. pro. som 'M....X', men anvendelsen heraf skal begrænses til et minimum.

Der gives eksempler på kodesæt til slut i kodevejledningen.

Obligatoriske koder

Obligatoriske koder ved malign tumor:

- T-kode for organlokalisering
- Mindst én M-kode for malign tumor og/eller borderline
- ÆF-kode for udgangspunkt angives, hvis dette er kendt
- P-kode for registrering i DGCD
- P-kode for procedure

Obligatoriske koder ved lymfeknuder:

- Den mest specifikke T-kode for lymfeknude
- M-kode for enten 'ingen tegn på malignitet' eller 'metastase,...'
- Æ-kode for antal lymfeknuder
- Æ-kode for antal lymfeknudemetastaser
- Æ-kode for tumordiameter af metastase (største diameter)
- ÆF-kode for udgangspunkt angives, hvis dette er kendt
- P-kode for registrering i DGCD
- P-kode for procedure

Obligatoriske koder ved skyllevæske eller ascites:

- Den relevante T-kode
- M-kode – én af følgende:
 - Ingen maligne celler
 - Atypiske celler
 - Malignitetssuspekterede celler
 - Maligne tumorceller (kan suppleres med M-kode for karcinom-typen)
- ÆF-kode for udgangspunkt (malign sygdom) angives, hvis dette er kendt
- P-kode for registrering i DGCD

SNOMED koder

T-koder		
SNOMED-kode	Kodetekst	Vejledning/bemærkning
T86110	Højre tuba uterina	
T86120	Venstre tuba uterina	
T86800	Begge tubae uterinae	
T86100	Tuba uterina	Hvis side ikke er angivet
T87010	Højre ovarium	
T87020	Venstre ovarium	
T87800	Begge ovarier	
T87000	Ovarium	Hvis side ikke er angivet
T86921	Højre tuba uterina og højre ovarium	
T86922	Venstre tuba uterina og venstre ovarium	
T86910	Begge tubae uterinae og begge ovarier	
T86920	Tuba uterina og ovarium	Hvis side ikke er angivet

SNOMED-kode	Kodetekst	Vejledning/bemærkning
T87420	Mesovarium	
T86320	Mesosalpinx	
T86220	Fimbria tubae	Bruges efter T-kode for højre/venstre tuba uterina
T86700	Ligamentum rotundum	
T8660A	Parovariale region, højre	
T8660B	Parovariale region, venstre	
T86600	Parovariale region	Hvis side ikke er angivet
T87441	Højre fossa ovarica	
T87442	Venstre fossa ovarica	
T82000	Uterus	
T82100	Corpus uteri	
T83000	Cervix uteri	
T84000	Endometrium	
T85000	Myometrium	
T82500	Uterus, serosa	
T8640A	Parametrium, højre	
T8640B	Parametrium, venstre	
T86400	Parametrium	Hvis side ikke er angivet
TY4590	Fossa Douglasi	
TY4400	Peritoneum	
TY467A	Parakoliske rum, højre	
TY467B	Parakoliske rum, venstre	
TY4670	Parakoliske rum	Hvis side ikke er angivet
TY4600	Retroperitoneum	
TY4300	Bugvæg	
TY2400	Diafragma	
T63850	Oment	
T63860	Omentum majus	
T63870	Omentum minus	
T66000	Appendix	
T66020	Appendixserosa	

SNOMED-kode	Kodetekst	Vejledning/bemærkning
T66200	Periappendix	
T66100	Appendixslimhinde	
T64120	Tyndtarmsserosa	
T64200	Mesenterium	
T62700	Colon sigmoideum	
T67921	Colon sigmoideum og rectum	
T67000	Colon	
T67090	Colon serosa	
T68000	Rektum	
T68065	Rectum serosa	
T67800	Mesocolon	
T07020	Miltserosa	
T56500	Leverserosa	
T74050	Urinblære, serosa	
T6X940	Cytologi, peritoneum	Anvendes ved ascites
T6X942	Cytologi, peritoneal skyllevæske	
T-koder (lymfeknuder)		
SNOMED-koder	Kodetekst	Vejledning/bemærkning
T0848A	Lymfeknude, paraortisk, højre side	
T0848B	Lymfeknude, paraortisk, venstre side	
T08480	Lymfeknude, paraortisk	Hvis side ikke er angivet
T08611	Lymfeknude ved a. iliaca communis, højre	
T08612	Lymfeknude ved a. iliaca communis, venstre	
T08610	Lymfeknude ved a. iliaca communis	Hvis side ikke er angivet
T0866A	Lymfeknude ved højre a. iliaca interna	
T0866B	Lymfeknude ved venstre a. iliaca interna	
T08660	Lymfeknude ved a. iliaca interna	Hvis side ikke er angivet
T0867A	Lymfeknude ved højre a. iliaca externa	
T0867B	Lymfeknude ved venstre a. iliaca externa	
T08670	Lymfeknude ved a. iliaca externa	Hvis side ikke er angivet

SNOMED-koder	Kodetekst	Vejledning/bemærkning
T08621	Lymfeknude ved a. iliaca interna/externa, højre	
T08622	Lymfeknude ved a. iliaca interna/externa, venstre	
T08620	Lymfeknude ved a. iliaca interna/externa	Hvis side ikke er angivet
T08631	Lymfeknude i fossa obturatoria, højre	
T08632	Lymfeknude i fossa obturatoria, venstre	
T08630	Lymfeknude i fossa obturatoria	Hvis side ikke er angivet
T0864A	Lymfeknude i højre parametrium	
T0864B	Lymfeknude i venstre parametrium	
T08640	Lymfeknude i parametrium	Hvis side ikke er angivet
T0849A	Lymfeknude, præsakralt, højre side	
T0849B	Lymfeknude, præsakralt, venstre side	
T08490	Lymfeknude, præsakralt	Hvis side ikke er angives
T08601	Lymfeknude i pelvis, højre side	
T08602	Lymfeknude i pelvis, venstre side	
T08600	Lymfeknude i pelvis	Hvis side ikke er angivet
T08810	Lymfeknude i inguen	
T08811	Lymfeknude i højre inguen	
T08812	Lymfeknude i venstre inguen	

M-koder (tumorer)		
SNOMED-kode	Kodetekst	Vejledning/bemærkning
M84421	Serøs borderline tumor	Tilføj kode for overfladeinvolvering, mikroinvasion og mikropapillær hvis relevant
M84721	Mucinøs borderline tumor	Tilføj kode for overfladeinvolvering, mikroinvasion og intraepitelialt karcinom (adenokarcinom in situ) hvis relevant
M83801	Endometrioid tumor, borderline	
M83101	Clear cell adenom, borderline	
M90001	Brenner tumor, borderline	

SNOMED-kode	Kodetekst	Vejledning/bemærkning
M84741	Seromucinøs tumor, borderline	
M80076	Tumorimplantat, non-invasivt	
M80066	Tumorimplantat, invasivt	
M80086	Tumorimplantat, uvist om invasivt eller ikkeinvasivt	Kun hvis type af implantat ikke kan specificeres
M84612	Serøst tubart intraepitelt karcinom	
M81402	Adenokarcinoma in situ	Ved mucinøs borderline tumor med svær atypi (intraepitelt karcinom)
M84603	Serøst adenokarcinom, low grade	Tilføj Æ-kode for overfladeinvolvering hvis relevant
M84613	Serøst adenokarcinom, high grade	Tilføj Æ-kode for overfladeinvolvering hvis relevant
M84413	Serøst adenokarcinom	Kun hvis type ikke kan specificeres
M84803	Mucinøst adenokarcinom	Tilføj Æ-koder for grad og for ekspansivt/invasivt vækstmønster
M83803	Endometrioidt adenokarcinom	
M83103	Clear cell adenokarcinom	
M90003	Malign Brenner tumor	
M84743	Seromucinøst adenokarcinom	
M80203	Udifferentieret karcinom	
M81403	Adenokarcinom	Kun hvis tumor ikke kan typebestemmes
M89313	Endometriestromasarkom, low grade	
M89303	Endometriestromasarkom, high grade	
M89333	Adenosarkom	
M89803	Karcinosarkom	Tilføj Æ-kode for homolog/heterolog
M88100	Fibrom	
M86000	Tekom	
M88103	Fibrosarkom	
M86501	Leydigcelletumor	
M86701	Steroid celle tumor	
M86203	Adult granulocelle tumor	
M86221	Juvenil granulocelle tumor	
M86401	Sertoli celle tumor	

SNOMED-kode	Kodetekst	Vejledning/bemærkning
M86231	Sex cord tumor with annular tubuli	
M86310	Sertoli-Leydigcelletumor	Tilføj Æ-kode for grad og evt. heterolog og/eller retiform komponent
M85901	Gonade stroma tumor	Sex cord stromal tumor, NOS
M90603	Dysgerminom	
M90713	Blommesekestumor	
M90703	Embryonalt karcinom	
M91003	Koriokarcinom	
M90800	Maturt teratom	
M90843	Teratom med somatisk malignitet	Tilføj M....3 for type af karcinom
M90803	Immaturt teratom	Tilføj Æ-kode for grad
M90903	Malign struma ovarii	
M82403	Neuroendokrin tumor (karcinoid)	Low grade neuroendokrint karcinom (karcinoid tumor)
M90911	Strumalt karcinoid	
M82433	Goblet cell karcinoid	
M90731	Gonadoblastom	
M911B1	Wolffsk tumor	FATWO (female adenexal tumour of probable wolffian origin)
M90503	Malignt mesoteliom	
M88903	Leiomyosarkom	
M89003	Rhabdomyosarkom	
M96003	Malignt lymfom	
M-koder (andet)		
SNOMED-kode	Kodetekst	Vejledning/bemærkning
M09428	Lymfekarinvasion påvist	
M09423	Blodkarinvasion påvist	
M09421	Karinvasion påvist	Anvendes ved kar, NOS
M09420	Karinvasion ikke påvist	Anvendes hvis ingen invasion i hverken blod- eller lymfekar
M09422	Karinvasion kan ikke vurderes	
M094B1	Perinodal vækst påvist	
M09451	Ingen resttumor	
M09463	Ingen maligne celler	Cytologi

SNOMED-kode	Kodetekst	Vejledning/bemærkning
M69700	Atypiske celler	Cytologi. Hvis det ikke er muligt at afgøre om cellerne er normale eller maligne/malignitetssuspekte
M69760	Malignitetssuspekte celler	Cytologi
M80013	Maligne tumorceller	Cytologi
MÆ0025	-	Adskiller to T-koder

Æ-koder		
Snomed-kode	Kodetekst	Vejledning/bemærkning
ÆYYX10	Grad 1	
ÆYYX20	Grad 2	
ÆYYX30	Grad 3	
ÆXX098	Gradering ikke relevant	Efter neoadjuverende kemoterapi
ÆF5181	Overfladeinvolvering	Anvendes ved tumorvækst på ovariernes overflade inkl. kapselgennemvækst
ÆF5140	Mikroinvasiv	Ved borderline tumor
ÆYYY90	Mikropapillær	Ved serøs borderline tumor af mikropapillær type
ÆYY561	Ekspansilt vækstmønster	Ved mucinøst adenokarcinom
ÆYY562	Infiltrativt vækstmønster	Ved mucinøst adenokarcinom
ÆYY563	Retiform	
ÆYYY83	Homolog	Ved karcinosarkom
ÆYYY84	Heterolog	Ved karcinosarkom og Sertoli-Leydigcelle tumor
ÆF51022	Planocellulær uddifferentiering	Hvis >10 % planocellulær uddifferentiering ved endometrioidt adenokarcinom (valgfri kode)
ÆTD...	Tumordiameter (< 0,5 mm, < 1 mm, 1-300 mm og 'tumordiameter kan ikke vurderes')	Største diameter af lymfeknudemetastase
ÆTDB20	Tumordiameter >= 20mm	Anvendes ved peritoneal sygdom udenfor pelvis
ÆTDA20	Tumordiameter < 20 mm	Anvendes ved peritoneal sygdom udenfor pelvis
ÆLY...	Lymfeknuder, .. stk.	
ÆLX...	Lymfeknudemetastaser, .. stk.	Anvendes kun ved metastase

<i>Snomed-kode</i>	<i>Kodetekst</i>	<i>Vejledning/bemærkning</i>
ÆLY000	Ingen lymfeknuder	
ÆXXX39	Højre	
ÆXXX3X	Venstre	
M11610	Kemoterapiforandring	Som følge af neoadjuverende onkologisk behandling
ÆAA030	Frameldes screening for livmoderhalskræft	Ved hysterectomi og alder ≤ 64 år (inkl.) sammen med P306Y1
ÆF4740	Udgangspunkt i tuba uterina	
ÆF4750	Udgangspunkt i ovarium	
ÆF4790	Udgangspunkt i peritoneum	
ÆF4780	Udgangspunkt i tuba uterina, ovarium eller peritoneum	
ÆF4705	Udgangspunkt i genitalia interna feminina eller peritoneum	

P-koder		
<i>Snomed-kode</i>	<i>Kodetekst</i>	<i>Vejledning/bemærkning</i>
P30610	Biopsi	
P30620	Resektat	
P30990	Nålebiopsi	
P306X0	Ektomipræparat	Ved komplet fjernelse af et organ
P306Y1	Total hysterectomi	Obligatorisk ved total hysterectomi og alder ≤ 64 år sammen med ÆAA030
P32940	Nedfrysning af væv i biobank	
P51010	Præoperativ onkologisk behandling	
P3X126	Registrering i Dansk Gynækologisk Cancer Database	Anvendes på alle rekvisitioner fra gynækologiske kræftforløb

Eksempler på kodning:

Eksempel A:

59-årig kvinde med radikal staging operation med påvisning af STIC (serøst tubart intraepitelialt karcinom) i højre tuba, high-grade serøst adenokarcinom i begge ovarier (med kapselgennemvækst) og desuden på uterus serosa, i peritoneal biopsi fra fossa Douglasi, i 2 af 5 paraaortale lymfeknude med største diameter af metastase på 3 mm og til oment med tumormål 5 cm. Peritoneal biopsi fra colon sigmoideum uden tegn på malignitet.

T86110	Højre tuba uterina
M84612	Serøst tubart intraepitelialt karcinom
T87800	Begge ovarier
M84616	Metastase, serøst adenokarcinom, high grade
ÆF5181	Overfladeinvolvering*
P32940	Nedfrysning af væv til biobank*
T86120	Venstre tuba uterina
M09450	Ingen tegn på malignitet
T82000	Uterus
MÆ0025	-
T82500	Uterus, serosa
M84616	Metastase, serøst adenokarcinom, high grade
TY4590	Fossa Douglasi
M84616	Metastase, serøst adenokarcinom, high-grade
T67090	Colon serosa
M09450	Ingen tegn på malignitet
T63850	Oment
M84616	Metastase, serøst adenokarcinom, high-grade
ÆTDB20	Tumordiameter ≥ 20 mm
T 08480	Lymfeknude, paraaortisk
M84616	Metastase, serøst adenokarcinom, high grade
ÆLY005	Lymfeknuder, 5 stk.
ÆLX002	Lymfeknudemetastaser, 2 stk.
ÆTD003	Tumordiameter 3 mm
T6X942	Cytologi, peritoneal skyllevæske
M80013	Maligne tumorceller
ÆF4740	Udgangspunkt i tuba uterina
P306X0	Ektomipræparat*
P306Y1	Total hysterektomi*
ÆAA030	Frameldes screening for livmoderhalskræft
P3X126	Registrering i Dansk Gynækologisk Cancer Database*

* Koden kan undertrykkes i svaret til klinikerne

Eksempel B:

68 årig kvinde med radikal operation efter neoadjuverende kemoterapi med påvisning af high grade serøst adenokarcinom i højre ovarium, højre tuba, oment (tumormål 19 mm), peritoneum på blære, peritoneum på højre og venstre diaframakuppel med direkte indvækst i diafragmas tværstribede muskulatur på venstre side. Tidligere hystektomeret.

T86110	Højre tuba uterina
M84613	Serøst adenokarcinom, high grade
T87010	Højre ovarium
M84616	Metastase, serøst adenokarcinom, high grade
ÆF5181	Overfladeinvolvering*
T86922	Venstre tuba uterina og venstre ovarium
M09450	Ingen tegn på malignitet
T63850	Oment
M84616	Metastase, serøst adenokarcinom, high grade
ÆTDA20	Tumordiameter < 20 mm
T74050	Urinblære, serosa
M84616	Metastase, serøst adenokarcinom, high grade
TY4400	Peritoneum
MÆ0025	-
TY2400	Diafragma
ÆXXX39	Højre
M84616	Metastase, serøst adenokarcinom, high grade
TY2400	Diafragma
MÆ0025	-
ÆXXX3X	Venstre
M84614	Serøst adenokarcinom, high grade, direkte spredning
ÆF4740	Udgangspunkt i tuba uterina
P51010	Præoperativ onkologisk behandling
P306X0	Ektomipræpart*
P3X126	Registrering i Dansk Gynækologisk Cancer Database*