

MDK-Riktlinjer för sammanfattning

Efter varje fall vid MDK sammanfattar inremitterande enligt nedan:

1. Funktionsstatus
2. Diagnos
3. TNM-klassifikation
4. Behandlingsrekommendation, inkl behandlingsintention, behandlingsplan, och behandlingslängd.
5. Vem som ansvarar för fortsatt handläggning

Funktionsstatus (WHO/ECOG)	
0	Klarar all normal aktivitet utan begränsning.
1	Klarar inte fysiskt krävande aktivitet men är uppegående och i stånd till lättare arbete.
2	Är uppegående och kan sköta sig själv men klarar inte att arbeta. Är uppe och i rörelse mer än 50 % av dygnets vakna timmar.
3	Kan endast delvis sköta sig själv; är bunden till säng eller stol mer än 50 procent av dygnets vakna timmar.
4	Klarar inte någonting; kan inte sköta sig själv; är helt bunden till säng eller stol.

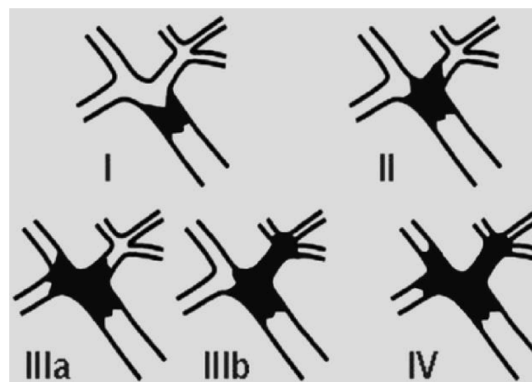
Esofagus/ventrikel (TNM 8)			
T1	Mukosa/submukosa	N1	1-2 Regionala lymfkörtelmetastaser
T2	Muscularis mucosa	N2	3-6 Regionala lymfkörtelmetastaser
T3	Invaderar ej visceral peritoneum	N3	≥7 Regionala lymfkörtelmetastaser
T4	Invaderar kringliggande organ		

HCC (TNM 8)			
T1a	Solitär tumör ≤ 2 cm med eller utan vaskulär invasion.	N1	Regionala lymfkörtlar involverade
T1b	Solitär tumör > 2 cm utan vaskulär invasion.		
T2	Solitär med vaskulär invasivitet > 2 cm, alt. multipla < 5 cm.		
T3	Multipla, varav en > 5 cm.		
T4	Tumör(er) som involverar större gren av vena porta eller leverven, eller med direkt invasion av kringliggande organ (inklusive diafragma) annat än gallblåsa eller med perforation av visceral peritoneum.		

Gallblåsecancer (TNM 8)			
T1	Tumören infiltrerar lamina propria eller muskellager	N1	1-3 Regionala lymfkörtelmetastaser
T2	Tumören infiltrerar perimuskulär bindväv; ingen utbredning utanför serosa eller in i lever	N2	≥4 Regionala lymfkörtelmetastaser
T3	Tumören infiltrerar serosa eller invaderar direkt in i lever eller intilliggande organ		
T4	Tumören infiltrerar vena portas huvudstam eller leverartär eller infiltrerar två eller fler extrahepatiska vävnader		

Intrahepatisk gallgångscancer (TNM 8)			
T1a	Solitär tumör ≤5 cm UTAN vaskulär invasion	N1	1-3 Regionala lymfkörtelmetastaser
T1b	Solitär tumör ≥5 cm UTAN vaskulär invasion	N2	≥4 Regionala lymfkörtelmetastaser
T2	Solitär tumör med vaskulär invasivitet		
T3	Tumör perforerar visceral peritoneum		
T4	Tumör invaderar lokalt extrahepatiska strukturer		

Perihilär gallgångscancer enligt Bismut



Perihilär gallgångscancer (TNM 8)			
T1	Tumören begränsad till gallgången histologiskt	N1	1-3 Regionala lymfkörtelmetastaser
T2a	Tumören infiltrerar utanför gallgångsväggen ut i periduktal fettväv	N2	≥4 Regionala lymfkörtelmetastaser
T2b	Tumören infiltrerar intilliggande leverparenkym		
T3	Tumören infiltrerar unilaterala grenar av vena porta eller leverartären		
T4	Tumören infiltrerar vena portas huvudstam eller dess grenar bilateralt; eller leverartärens huvudstam; eller second order biliary radicals (andra generationens gallgångar) bilateralt; eller second order biliary radicals (andra generationens gallgångar) unilateralt med kontralateralt engagemang av portaven eller leverartär.		

Distal gallgångscancer (TNM 8)			
T1	Tumör invaderar gallgångens vägg mindre än 5 mm	N1	1-3 Regionala lymfkörtelmetastaser
T2	Tumör invaderar gallgångens vägg 5-12 mm	N2	≥4 Regionala lymfkörtelmetastaser
T3	Tumör invaderar gallgångens vägg mer än 12 mm		
T4	Tumör med kärlengagemang		

Pankreas (TNM 8)			
T1	Tumör 2 cm eller mindre	N1	1-3 Regionala lymfkörtelmetastaser
T2	Tumör 2-4 cm	N2	≥4 Regionala lymfkörtelmetastaser
T3	Tumör > 4 cm		
T4	Tumör med kärlengagemang		

Vaters ampull (TNM 8)			
T1	Begränsad till ampulla Vateri, sfinkter Oddi eller duodenums submucosa	N1	1-2 Regionala lymfkörtelmetastaser
T2	Invaderar duodenums muscularis propria	N2	≥3 Regionala lymfkörtelmetastaser
T3	Tumör invaderar pankreas		
T4	Tumör med kärlengagemang		

Duodenum (TNM 8)			
T1	Invaderar mukosa/submukosa	N1	1-2 Regionala lymfkörtelmetastaser
T2	Invaderar muscularis propria	N2	≥3 Regionala lymfkörtelmetastaser
T3	Ej perforation av serosa		
T4	Perforerar visceralt peritoneum eller invaderar direkt andra organ		