

SPÄTNÁ VÄZBA DRG_57

P.Č. OTÁZKY	57
NÁZOV	SPÄTNÁ VÄZBA DRG_57
NÁZOV DOKUMENTU	spatna_vazba_57
OBLASŤ	Medicínska
PODOBLASŤ	Hlavná DRG diagnóza
OTÁZKA	Sepsa je často hlavnou diagnózou pacienta, často sepsa neznámej etiológie. Prečo nemôže byť uvedená ako hlavná drg diagnóza?
ODPOVEĎ	Sepsa môže byť uvedená ako hlavná diagnóza (HDG), toto nie je zakázané ani v Pravidlách kódovania pre rok 2021 (S01 Infekčné a parazitové choroby, S0102c) a zároveň MDC 18B, konkrétne ADRG T60 priamo súvisí s vykázaním rôznych diagnóz sepsy ako HDG.
DÁTUM OTÁZKY	08.03.2021
DÁTUM ODPOVEDE	09.07.2021

ZOSUMARIZOVANÁ OTÁZKA

PODNET

Predmet problému: Sepsa

Popis problému: Sepsa je často hlavnou diagnózou pacienta, často sepsa neznámej etiológie. Prečo nemôže byť uvedená ako hlavná drg diagnóza?

ZOSUMARIZOVANÁ ODPOVEĎ

Sepsa môže byť uvedená ako hlavná diagnóza (HDG), toto nie je zakázané ani v Pravidlách kódovania pre rok 2021 (S01 Infekčné a parazitové choroby, S0102c) a zároveň MDC 18B, konkrétne ADRG T60 priamo súvisí s vykázaním rôznych diagnóz sepsy ako HDG.

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE K ODPOVEDI

V roku 2019 bolo zaznamenaných 5 222 HP s diagnózou sepsy ako HDG (z diagnóz popísaných nižšie). Z čoho 2 909 HP bolo zaradených do DRG T60E.

Tabuľka 1: Počet HP s diagnózou sepsy ako hlavnou diagnózou (HDG) za rok 2019 pre MDC 18B.

DRG	POČET HP
T01A	80
T01B	324
T36Z	32
T60A	74
T60B	58
T60C	707
T60D	198
T60E	2909
T60F	503
T64C	2
T77Z	48

Tabuľka 2: Počet HP s diagnózou sepsy ako hlavnou diagnózou (HDG) za rok 2020 pre MDC 18B.

DRG	POČET HP
T01A	95
T01B	365
T36Z	33
T60A	51
T60B	53
T60C	699
T60D	106
T60E	2454
T60F	582
T77Z	22

Spomínané ADRG skupiny, podľa Definičnej príručky z roku 2021:

ADRG T60	Sepsa HDg v tabuľke T01-2
DRG T60A	Sepsa s komplikujúcou konšteláciou alebo pri stave po orgánovej transplantácii, s veľmi ťažkými CC (Komplikujúce konštelácie I alebo VDg v tabuľke T01-1) a (ľubovoľná hodnota pre Dôvod prepustenia alebo Ošetrovacía doba ≥ 5 d.) a PCCL > 3 Hodnota relatívnych váh (RV): 3,5103
DRG T60B	Sepsa s komplikuj. konšt., alebo pri stave po orgán. transpl., bez v. ťažk. CC, vek < 16 r. alebo s para/tetraplégiou alebo bez komplikujúcej konšt., okrem stavu po orgán. transpl., s komplikuj. Dg, alebo v. ťažk. CC, vek < 16 r. alebo s para/tetraplégiou (Komplikujúce konštelácie I alebo VDg v tabuľke T01-1) a (Vek < 16 r. alebo VDg v tabuľke T60-1) alebo (HDg v tabuľke T60-2 alebo PCCL > 3) a (Vek < 16 r. alebo VDg v tabuľke T60-1) Hodnota RV: 2,1776
DRG T60C	Sepsa s komplikuj. konšt., alebo pri stave po orgán. transpl., bez v. ťažk. CC, vek > 15 r. alebo bez para/tetraplégie, alebo bez komplikuj. konšt., okrem stavu po orgán. transpl., s komplikuj. Dg, alebo v. t. CC, vek > 15 r. alebo bez para/tetraplégie Komplikujúce konštelácie I alebo VDg v tabuľke T01-1 alebo HDg v tabuľke T60-2 alebo PCCL > 3 Hodnota RV: 2,0336
DRG T60D	Sepsa bez komplikujúcej konštelácie, okrem stavu po orgánovej transplantácii, bez komplexnej diagnózy, bez veľmi ťažkých CC, vek < 10 rokov Vek < 10 r. Hodnota RV: 1,4246
DRG T60E	Sepsa bez komplikujúcej konštelácie, okrem stavu po orgánovej transplantácii, bez komplexnej diagnózy, bez veľmi ťažkých CC, vek > 9 rokov Hodnota RV: 1,1762
DRG T60F	Sepsa, úmrtie do 5 dní po prijatí Dôvod prepustenia je (Zomrel (pitvaný) (6) alebo Zomrel (nepitvaný) (7)) a Ošetrovacía doba < 5 d. Hodnota RV: 0,5634

Diagnózy sepsy, podľa MKCH-10-SK-2021 a DRG skupiny, pre ktoré sú tieto diagnózy relevantné:

- A02.1 Salmonelová sepsa
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F

- 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A22.7 Antraxová sepsa
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A26.7 Eryzipelotrixová sepsa
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A32.7 Listériová sepsa
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A39.2 Akútna meningokoková sepsa
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60F, T61A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A39.3 Chronická meningokoková sepsa
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60F, T61A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A39.4 Meningokoková sepsa, bližšie neurčená
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60F, T61A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A40.0 Sepsa zapríčinená streptokokom zo skupiny A
 - 05 F62A
 - 06 G67A

- 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A40.1 Sepsa zapríčinená streptokokom zo skupiny B
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A40.2 Sepsa zapríčinená streptokokom zo skupiny D
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A40.3 Sepsa zapríčinená Streptococcus pneumoniae
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A40.81 Sepsa zapríčinená streptokokom zo skupiny C
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A40.89 Iná streptokoková sepsa
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F

- 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A40.9 Sepsa zapríčinená streptokokmi, bližšie neurčená
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A41.0 Sepsa zapríčinená Staphylococcus aureus
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A41.1 Sepsa zapríčinená iným bližšie určeným stafylokokom
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A41.2 Sepsa zapríčinená bližšie neurčeným stafylokokom
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A41.3 Sepsa zapríčinená Haemophilus influenzae
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A

- 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- **A41.4 Sepsa zapríčinená anaeróbnou baktériou**
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- **A41.51 Sepsa zapríčinená Escherichia coli [E. coli]**
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- **A41.52 Sepsa zapríčinená pseudomonas**
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- **A41.53 Sepsa zapríčinená multirezistentnou gramnegatívnou baktériou**
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- **A41.58 Sepsa zapríčinená inou gramnegatívnou baktériou**
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F

- A41.81 Sepsa zapríčinená multirezistentnou grampozitívnou baktériou
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A41.89 Iná sepsa, bližšie určená
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 TPN, VTPN
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A41.9 Sepsa, bližšie neurčená
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 15 P65C, P66C, P67B, P67C
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60D, T60E, T60F, T61A
 - 22 Y02A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- A42.7 Aktinomykotická sepsa
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60F, T61A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- B37.7 Kandidová sepsa
 - 05 F62A
 - 06 G67A
 - 17 R60B, R60C, R61A, R62A, R63B, R63C, R63D, R63F
 - 18A S63A, S63B
 - 18B T01B, T60A, T60B, T60C, T60F, T61A
 - Pre A07D, A09E, A11F, A13F
- P36.0 Sepsa u novorodenca, zapríčinená streptokokom zo skupiny B
 - 15 TPN, VTPN
 - Pre 963Z
- P36.1 Sepsa u novorodenca, zapríčinená iným a bližšie neurčeným streptokokom
 - 15 TPN, VTPN
 - Pre 963Z
- P36.2 Sepsa u novorodenca, zapríčinená staphylococcus aureus
 - 15 TPN, VTPN

- Pre 963Z
- P36.3 Sepsa u novorodenca, zapríčinená iným a bližšie neurčeným stafylokokom
 - 15 TPN, VTPN
 - Pre 963Z
- P36.4 Sepsa u novorodenca, zapríčinená escherichia coli
 - 15 TPN, VTPN
 - Pre 963Z
- P36.5 Sepsa u novorodenca, zapríčinená anaeróbnym mikroorganizmom
 - 15 TPN, VTPN
 - Pre 963Z
- P36.8 Iná baktériová sepsa u novorodenca
 - 15 TPN, VTPN
 - Pre 963Z
- P36.9 Baktériová sepsa u novorodenca, bližšie neurčená
 - 15 TPN, VTPN
 - Pre 963Z

ZOZNAM SKRATIEK

ADRG – ZÁKLADNÁ DRG SKUPINA

CKS DRG – CENTRUM PRE KLASIFIKAČNÝ SYSTÉM DRG

DOD - DĹŽKA OŠETROVACEJ DOBY

DP – DEFINIČNÁ PRÍRUČKA (MANUÁL ALGORITMOV POPISUJÚCI ZARADENIE HOSPITALIZAČNÝCH PRÍPADOV (HP) DO DRG SKUPÍN)

DRG – DIAGNOSTICKO-TERAPEUTICKÉ SKUPINY (DIAGNOSIS-RELATED GROUP)

HDG – HLAVNÁ DIAGNÓZA

HP – HOSPITALIZAČNÝ PRÍPAD

KH - KOEFICIENT HOMOGENITY – VYJADRUJE HOMOGENITU NÁKLADOV VŠETKÝCH HOSPITALIZAČNÝCH PRÍPADOV ZARADENÝCH DO DANEJ DRG SKUPINY (JEHO HRANIČNÁ HODNOTA JE 50 %)

KPP – KATALÓG PRÍPADOVÝCH PAUŠÁLOV

OD - OŠETROVACIA DOBA

PCCL – STUPEŇ KLINICKEJ ZÁVAŽNOSTI PRÍPADU (PATIENT CLINICAL COMPLEXITY LEVEL)

PÚZS – POSKYTOVATEĽ ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI

RV – RELATÍVNE VÁHY (RELATÍVNE VYJADRENIE NÁKLADOVOSTI DANEJ DRG SKUPINY)

ZP – ZDRAVOTNÁ POISŤOVŇA

ZV – ZDRAVOTNÝ VÝKON

ZZV - ZOZNAM ZDRAVOTNÝCH VÝKONOV

ERV – EFEKTÍVNE RELATÍVNE VÁHY (VYJADRENIE NÁKLADOVOSTI DANEJ DRG SKUPINY VZHĽADOM NA OŠETROVACIU DOBU)