



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

NC NÁRODNÍ CENTRUM
MKNK PRO MEDICÍNSKÉ NOMENKLATURY
A KLASIFIKACE



UNIVERZITA
KARLOVA

Aktualizace MKN-10 pro rok 2022

Nové kódy pro akutní renální selhání dle stádia AKI

Miroslav Zvolský
Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Verze dokumentu 1.0
Poslední úprava 8. 12. 2021
Platnost dokumentu Verze ke zveřejnění

Další metainformace

Národní centrum pro medicínské nomenklatury a klasifikace

Dokument byl vytvořen v rámci projektu NCMNK - Národní centrum pro medicínské nomenklatury a klasifikace, registrační číslo CZ.03.4.74/0.0/0.0/15_025/0016089.

<https://www.uzis.cz/ncmnk>

Obsah

Obsah	1
Zkratky	2
Shrnutí	2
1 Východiska.....	3
2 Navržené řešení.....	3
3 Metodika použití nově zaváděných kódů.....	4



Zkratky

ÚZIS ČR	Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky
MKN-10	Mezinárodní klasifikace nemocí 10. revize
AKI	Acute kidney injury
CZ-DRG	Český systém klasifikace hospitalizačních případů DRG (Diagnosis-related group)

Shrnutí

Informace k vytvoření položek nových kódů v aktualizaci české verze 10. revize Mezinárodní klasifikace nemocí (MKN-10) pro rok 2022



1 Východiska

Pro vykazování poskytnuté zdravotní péče v rámci Národního zdravotnického informačního systému a datového rozhraní zdravotních pojišťoven v České republice je pro popis stavu pacienta používána 10. revize Mezinárodní klasifikace nemocí (MKN-10, resp. česká verze MKN-10-CZ).

Případy akutního renálního selhání jsou v rámci MKN-10 kódovány prostřednictvím položek:

N17.0–	Akutní selhání ledvin s tubulární nekrózou
N17.1–	Akutní selhání ledvin s akutní kortikální nekrózou
N17.2–	Akutní selhání ledvin s medulární nekrózou
N17.8–	Jiné akutní selhání ledvin
N17.9–	Akutní selhání ledvin NS
O90.4–	Poporodní akutní selhání ledvin

Toto dělení nepostihuje stadium akutního renálního selhání, které ovlivňuje množství, komplexnost a nákladnost péče, prognózu pacienta, potřebné navazující zdravotní a sociální služby a další související faktory.

2 Navržené řešení

Na základě doporučení Pracovní skupiny pro kódování diagnóz zavádíme nové pětimístné kódy MKN-10 pro akutního renálního selhání dle stadia AKI¹, a to v kapitole „Nemoci močové a pohlavní soustavy“ a v kapitole „Těhotenství, porod a šestinedělí“ jako národní rozšíření MKN-10-CZ. Navržená platnost je od 1. 1. 2022.

Seznam položek pro akutní renální selhání dle stadia AKI v rámci MKN-10-CZ:

N17.01	Akutní selhání ledvin s tubulární nekrózou - stádium AKI I
N17.02	Akutní selhání ledvin s tubulární nekrózou - stádium AKI II
N17.03	Akutní selhání ledvin s tubulární nekrózou - stádium AKI III
N17.09	Akutní selhání ledvin s tubulární nekrózou - stádium AKI neurčeno
N17.11	Akutní selhání ledvin s akutní kortikální nekrózou - stádium AKI I
N17.12	Akutní selhání ledvin s akutní kortikální nekrózou - stádium AKI II
N17.13	Akutní selhání ledvin s akutní kortikální nekrózou - stádium AKI III
N17.19	Akutní selhání ledvin s akutní kortikální nekrózou - stádium AKI neurčeno
N17.21	Akutní selhání ledvin s medulární nekrózou - stádium AKI I

¹ <https://kdigo.org/wp-content/uploads/2016/10/KDIGO-2012-AKI-Guideline-English.pdf>, strana 8, tabulka č. 2

N17.22	Akutní selhání ledvin s medulární nekrózou - stádium AKI II
N17.23	Akutní selhání ledvin s medulární nekrózou - stádium AKI III
N17.29	Akutní selhání ledvin s medulární nekrózou - stádium AKI neurčeno
N17.81	Jiné akutní selhání ledvin - stádium AKI I
N17.82	Jiné akutní selhání ledvin - stádium AKI II
N17.83	Jiné akutní selhání ledvin - stádium AKI III
N17.89	Jiné akutní selhání ledvin - stádium AKI neurčeno
N17.91	Akutní selhání ledvin NS - stádium AKI I
N17.92	Akutní selhání ledvin NS - stádium AKI II
N17.93	Akutní selhání ledvin NS - stádium AKI III
N17.99	Akutní selhání ledvin NS - stádium AKI neurčeno
O90.41	Poporodní akutní selhání ledvin - stádium AKI I
O90.42	Poporodní akutní selhání ledvin - stádium AKI II
O90.43	Poporodní akutní selhání ledvin - stádium AKI III
O90.49	Poporodní akutní selhání ledvin - stádium AKI neurčeno

3 Metodika použití nově zaváděných kódů

Kódy pro akutní renální selhání N17.1-, N17.2-, N17.3-, N17.8-, N17.9- a O90.4-:

- vykazujte příslušnými položkami na pátém místě kódů (tj. 1,2,3) dle stádia AKI. Pokud je ve zdravotnické dokumentaci uvedeno více stádií, zvolte nejtěžší.
- vykazujte s položkou "9" na pátém místě, pokud není ve zdravotnické dokumentaci stádium AKI uvedeno.