

Ekonomika a vykazování

Praktický sesterský návod

PICC tým FN Ostrava



Úvodem - není to jen o financích

Na žilní vstupy se musíme dívat i jinak

Je to o celkové efektivitě a o pacientovi

- Výše nákladů je **ovlivněna** organizací práce a nastavením postupů dle mezinárodních doporučení:
 - specializované týmy
 - multidisciplinární přístup (oddělení, specializace, návaznost péče)
 - zajistit správný výběr žilního vstupu již při příjmu
 - použít správnou techniku inzerce, péče a výběru materiálu
 - vznik komplikací, které generují další náklady
 - správnost vykazování

A pohled, který se nedá proplatit: Spokojenost a benefit pacienta a pocit dobře odvedené práce pro zdravotníky

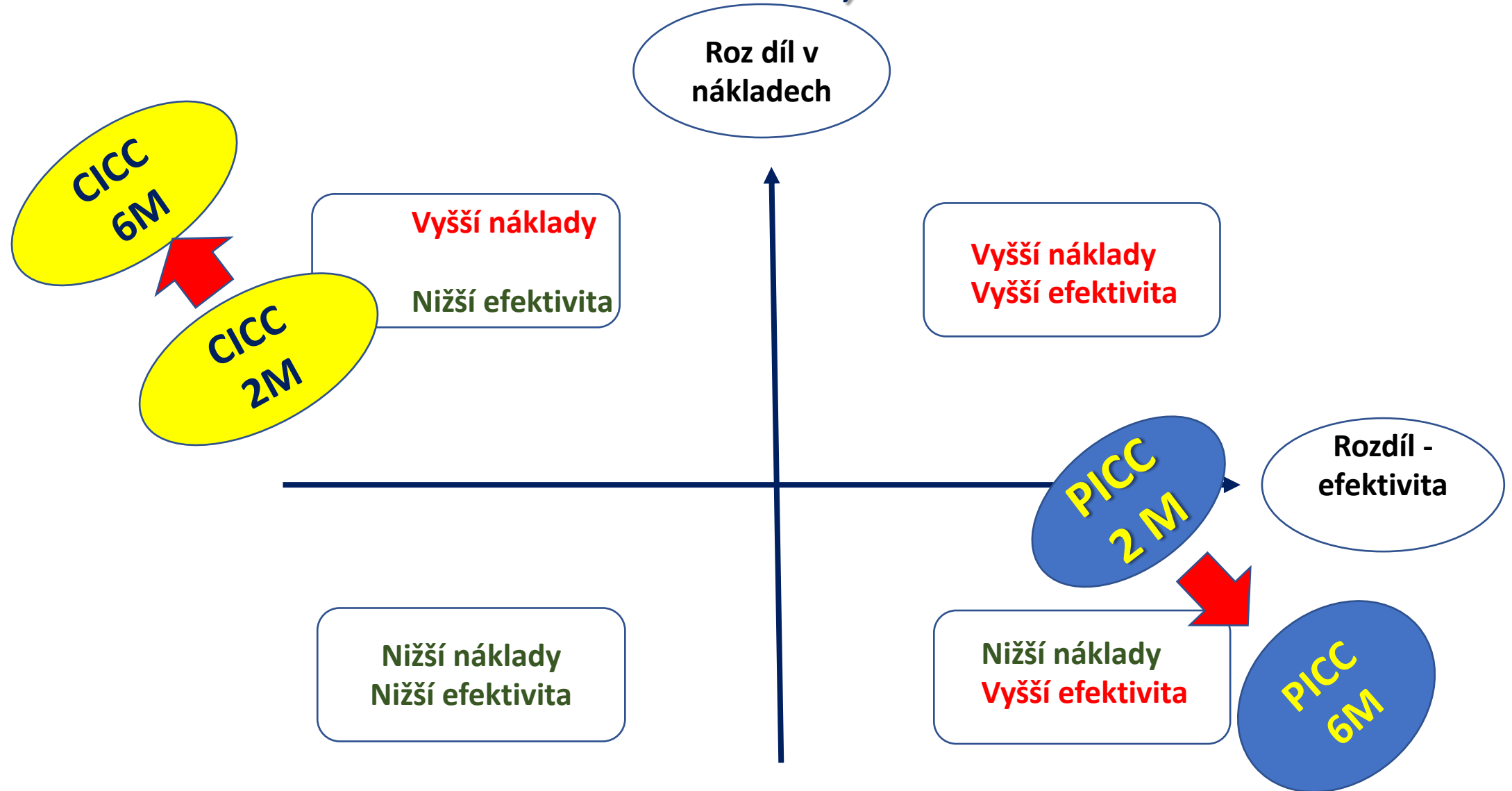


Jak začít?

- Rozhodnutí a podpora managementu
- Pilotní projekt - provést analýzu nákladu
- Prodiskutovat rozpočet centra cévních vstupů v kooperaci s ekonomy
- Vytvoření samostatného nákladového střediska
- Nasmlouvání kódů výkonů s pojišťovnami
- Rozdělení - ambulantní část (platba za výkon)
 - lůžkové část (platba dle diagnózy (DRG - Diagnosis related group) po ukončení hospitalizace)



Efektivita nákladů CICC v. PICC -(2 a 6 M) - Použito se svolením MUDr. Martina Poláka, Mladá Boleslav



Ukázka rozdělení složek ambulance a lůžka

CHAP - PICC pracoviště - ambulance (CHAP) - Volba pracoviště - IKIS 105.2.1.8

Správa Administrativa Výkaznictví **Klinika** Statistiky Nástroje Nápověda

Registr pacientů Ambulance Doklad ZP Správa RePo

Bc. Iveta C
CHAP - PICC

Poslední přihlášení: 7. června 2024 06:12
Platnost hesla do: 10. června 2034

Máte ve schránce 1 nepřečtenou zprávu.
Přečíst ji můžete [zde](#)

Osobní nastavení

Kód	Název	Typ
CHAP	CHAP - PICC pracoviště - ambulance	Pracoviště
CHLP	CHLP - PICC pracoviště - lůžka	Pracoviště
CPCH - L	CPCH - Lůžka Centrum plastické chirurgie	Oddělení
GPK-L	GPK - Lůžka Gynekologicko-porodnická klinika	Oddělení
CHK	Chirurgická klinika	Klinika
CHAA	CHAA - Chirurgická všeobecná ambulance	Pracoviště
CHAB	CHAB - Chirurgická cévní ambulance	Pracoviště
CHAC	CHAC - Chirurgická dětská ambulance	Pracoviště
CHAD	CHAD - Chirurgická mamologická ambulance	Pracoviště
CHAE	CHAE - Chirurgická koloproktologická ambulance	Pracoviště
CHAH	CHAH - Chirurgická hrudní a jícnová ambulance	Pracoviště
CHAJ	CHAJ - Gastroenterochirurgická ambulance	Pracoviště
CHAO	CHAO - Viscerální-onkochirurgická ambulance	Pracoviště
CHK - L	CHK - Lůžka Chirurgická klinika	Oddělení
CHLA	CHLA - Chirurgie - stanice A	Stanice
CHLB	CHLB - Chirurgie - stanice B	Stanice
CHLC	CHLC - Centrum dětské traumatologie a chirurgie	Stanice
CHLD	CHLD - Chirurgie - stanice D	Stanice

Vybrat pracoviště
 Uzavřít pracoviště

Bc. Iveta Constantine CHAP - PICC pracoviště - ambulance (CHAP) 1 100%

Kódy výkonů

Zdroj informací:

www.szv.mzcr.cz

Kód výkonu	Popis	Podmínky / Omezení	Četnost	Úhrada ZP	ZUM
11140	Zavedení PICC	Přístroje + instrumentárium	3/měsíc	1 365,12 Kč	ANO
09233	Injekční a okrsková anestezie			125,28 Kč	NE
78860	Tunelizace vč. lokální anestezie				NE
78850	Implantace portu vč. lokální anestezie	Instrumentárium	3/měsíc	830,52 Kč	ANO
09239	Sutura rány a podkoží do 5cm	AMB			ANO (steh)
09225	Kanylace centrální žily			873,72 Kč	
06134	Převaz PICC ambulantní	Absolvování CK/AMB	3/měsíc	638,28 Kč	NE
06324	Převaz PICC domácí péče	Absolvování CK /AMB	3/měsíc		NE
09119	Odběr krve z žily u dospělého	AMB	1/den	51,84 Kč	NE
09237	Ošetření a převaz rány vč. ošetření kožních afekcí do 10cm	AMB	1/den	113,40 Kč	NE (jen rouška)
09541	Aplikace léčiva do portu a proplach portu		2/1den	118,80 Kč	ANO
09523	Edukační pohovor lékaře s nemocným či rodinou	AMB	1xden	335,88 Kč	NE
09511	Minimální kontakt lékaře s pacientem	AMB		56,16 Kč	NE

Převaz PICC

Podmínky

Absolvování certifikovaného kurzu MZ nebo specializačního vzdělávání, který v učebních osnovách obsahuje teoretickou část a praktický nácvik ošetření PICC.

06134 - Ambulantní

- Úhrada ZP – 638,28 Kč
- Lze vykázat jen 3x/měsíc (1914,84 Kč)
- Skutečný náklad 4xměsíc

Základ pro převaz-všichni stejný
90Kč (Amb. balík, atp.)

Podle typu fixace, krytí, jednoduchý
pacient 20-360 Kč

- 110Kčx4=440 Kč (SecurAcath, Excilon, IV3000)
- 360x4=1440 Kč (Griplok, Tegaderm CHG)

06324 - Domácí péče

- Úhrada ZP – 476 Kč
- A hodinová časová dotace 548 Kč
- Lze vykázat jen 3x měsíčně
- Skutečný náklad 4xměsíc
- Vyšší ceny krycích materiálů

Materiály k převazu PICC - přehled

	BIOPATCH			TEGADERM CHG		EXCILON			FÓLIE semipermeabilní		
Typ fixace	Securacath	Griplok	Sorbaview	Securacath	Griplok	Securacath	Griplok	Sorbaview	Securacath	Griplok	Sorbaview
Typy krytí	BIOPATCH DIAMOND	BIOPATCH DIAMOND GRIPLOK	BIOPATCH SORBAVIEW	TEGADERM CHG	TEGADERM CHG GRIPLOK	EXCILON DIAMOND	EXCILON DIAMOND GRIPLOK	EXCILON SorbaView Shield	Diamond	Diamond Griplok	Sorbaview
Krytí Excilon						3	3	3			
Biopatch	165	165	165								
Tegaderm CHG				265	265						
Tegaderm Diamond	21	21				21	21		21	21	
Sorbaview Shield			100					100			100
Griplok		102			102		102			102	
	186	288	265	265	367	23	125	103	21	123	100

Ukázka vykázování - ambulantní převaz PICC

AMBULANTNI, původní doklad (1), Doklad připraven k vyúčtování - Ambulantní doklad 01,01s,03, 03s, 06 - IKIS 105.2.1.8

Doklad Pacient Číselníky Historie Tisky

Vyúčtování výkonů v ambulantní péči Nositel výkonu: Číslo dokladu: 1172514

Hlavička dokladu

ČP: ZP: 211 Pojištění ES: 20B2A Chirurg.klin. - Cévní PICC pracoviště - ar Dg: + x N D Datum žádosti:

ČP výp.: Země: Česká republi... IČP: 91009277 Chirurg.klin.-cévní ambulance Dg: R298 J.a neurč.příznaky a znaky ... IČP žadatele:

Jméno: Příjmení: Odb.: 504 cévní chirurgie Odb. žadatele:

Typ úhrady: Zařazení: DDD Prac.: CHAP Někontrolovat doklad Náhrady: vyúčtovat

Obsah **Vzácná onemocnění** Statistika Validace Poznámky

Výkony

	Datum	Kód	Název	Počet	Čas	Body	Materiál	Úhrada ZP	Úhrada pac.	Ome.	DG	Ek. středisko	IČP	Odb.	Typ úhrady
<input type="checkbox"/>	1.	11.6.2024 06134	PŘEVAZ PICC	1	15	591	0	638,28	0,00						
<input type="checkbox"/>	2.	11.6.2024 09119	ODBĚR KRVE ZE ŽÍLY U DOSPĚLÉHO NEBO DÍTĚT...	1	5	48	0	51,84	0,00						
<input type="checkbox"/>	3.			1				56,16	0,00						
<input type="checkbox"/>	4.			1											

Číslo dokladu ZUM:

Léky

	Datum	Sk.	Kód	Název	Doplněk	Množ.	Jedn. cena	Úhrada ZP	Úhrada pac.	Ome.	LZVL	DG	Typ	Ek. středisko	IČP
<input type="checkbox"/>	1.					1									

Opravit Přeúčtovat Revize Korekce Vymazat doklad 01, Vyúčtování výkonů v ambulantní péči Další Uložit Uložit a zavřít Zrušit Zavřít

Bc. Iveta Constantine CHAP - PICC pracoviště - ambulance (CHAP) 100%

Hospitalizovaný převaz PICC

- Nelze vykázat výkon
- Je to součástí DRG



Inzerce PICC

- Podmínky nastavení výkonu
- Získána kompetence
- Omezení výkonu 1x za 3 měsíce
- U ambulantní inzerce se výkon proplatí
- U lůžka se váže na DRG

Přístroje

Kód	Název	D.Ž.	N.Ú.	D.P.	DPH	Procento z času výkonu	Cena	Body
M0587	Sonograf v ceně 1 000 000,-	5	40000	6	0	100,00 %	1 000 000,00	83,33
M0529	Monitor EKG v ceně 80 000,-	5	3000	4	0	100,00 %	80 000,00	9,90
A001344	Chirurgické instrumentarium	5	1140	4	0	100,00 %	37 996,00	4,55
Celkem:							1 117 996,00	97,78

Inzerce PICC analýza nákladů

Porovnání nákladů: zavedení PICC (vč. lokální anestezie) vs. úhrady výkonů 11140 a 09233 ZP		
<i>Co vše potřebujeme?</i>	Náklady	Úhrada
Základ pro všechny inzerce	570 Kč	
Rouškování	470 Kč	
Securacath	950 Kč	1 365 Kč
Lepidlo	300 Kč	125 Kč
Celkem:	2 290 Kč	1 490 Kč
PICC	2500-3500	ZUM

Ukázka vykázování – inzerce PICC

VYŠETŘENÍ, původní doklad (1), Doklad připraven k vyúčtování - Ambulantní doklad 01,01s,03, 03s, 06 - IKIS 105.2.1.8

Doklad Pacient Číselníky Historie Tisky

Poukaz na vyšetření/ošetření Nositel výkonu: Číslo dokladu: 1187747

Hlavička dokladu

ČP: * [redacted] ZP: 213 Pojištění ES: 20B1L Chirurg.klin.-PICC pracoviště Dg: + x N D Datum žádosti: 12.6.2024

ČP výp.: Země: Česká republi... IČP: 91009272 Chirurg.klin.-stanice B Dg Popis diagnózy IČP žadatele: 91009703

Jméno: Příjmení: Odb.: SF1 akutní LP chirurgie - typ F Odb. žadatele: 1T7

Typ úhrady: Zařazení: DDD Prac.: CHLP Někontrolovat doklad Náhrady: vyúčtovat

Obsah Vzácná onemocnění Statistika Validace Poznámky

Výkony

	Datum	Kód	Název	Počet	Čas	Body	Materiál	Úhrada ZP	Úhrada pac.	Ome.	DG	Ek. středisko	IČP	Odb.	Typ úhrady
<input type="checkbox"/>	1.	12.6.2024	11140	ZAVEDENÍ PERIFERNĚ ZAVEDENÉHO CENTRÁLNÍ...	1	30,0	1 264	0	1 365,12	0,00					
<input type="checkbox"/>	2.				0			0,00	0,00						
<input type="checkbox"/>	3.				0										

Číslo dokladu ZUM: 1187748

Léky

	Datum	Sk.	Kód	Název	Doplňek	Množ.	Jedn. cena	Úhrada ZP	Úhrada pac.	Ome.	LZVL	DG	Typ	Ek. středisko	IČP
<input type="checkbox"/>	1.	12.6.2024	3	0094018	KATETR IMPLANTABILNÍ ...	PRO-PICC CATHETER	1	4 073,28	4 073,28	0,00					
<input type="checkbox"/>	2.	12.6.2024				1									

Opravit Přeučtovat Revize Korekce Vymazat doklad 06, Poukaz na vyšetření/ošetření Další Uložit Uložit a zavřít Zrušit Zavřít

Bc. Iveta Constantine CHLP - PICC pracoviště - lůžka (CHLP) 100%

K diskuzi- Revize a nastavení nových výkonů s novou SPPK pracovní skupinou?

Nové výkony ke zvážení

- Dermatitidy
- Extrakce PICC
- Odběry pod USG
- Odběry ze žilního vstupu
- Proplachy PICC
- Antimikrobiální zátky
- PŽK pod USG
- Telefonická konzultace

Revize:

- 11140 - L2 (Nositel výkonu)? Ultrazvukové hodnocení cév-navýšení hodnoty výkonu? Anebo přidat výkon USG vyšetření žil?
- 51611 - perioperační USG chirurgem (omezeno odborností)
- 78860 – tunelizace (anesteziolog, omezeno odborností)
- 89517 - USG vyšetření cév (radiolog, omezeno odborností)
- 09125 – sp02

Úvod Vyhláška Platné výkony Číselníky Registrovat Přihlásit

Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Seznam zdravotních výkonů

Vyhláška

Všechny záznamy 11140 Název výkonu Odt: Aktivní Filtrovat X Stránkovat 50 Export

Vyhláška	Výkon	Název výkonu	Kategorie	Odbornost	Doba trvání	Omezení místem	Frekvenční omezení	Body	Osobní	Režie	Celkem	
Vyhláška 301/2018 Sb.	11140	ZAVEDENÍ PERIFERNĚ ZAVEDENÉHO CENTRÁLNÍHO KATETRU ...	P	101	30	BOM	1/1 čtvrtletí	952,72	131,63	98,40	1 183	Náhled
Vyhláška č. 243/2021 Sb.	11140	ZAVEDENÍ PERIFERNĚ ZAVEDENÉHO CENTRÁLNÍHO KATETRU ...	P	101	30	BOM	1/1 čtvrtletí	952,72	159,27	101,40	1 213	Náhled
Vyhláška č. 482/2021 Sb.	11140	ZAVEDENÍ PERIFERNĚ ZAVEDENÉHO CENTRÁLNÍHO KATETRU ...	P	999	30	BOM	1/1 čtvrtletí	952,72	159,27	101,40	1 213	Náhled

Zobrazeno 1 až 3 záznamů z 3 « Předchozí 1 Další »

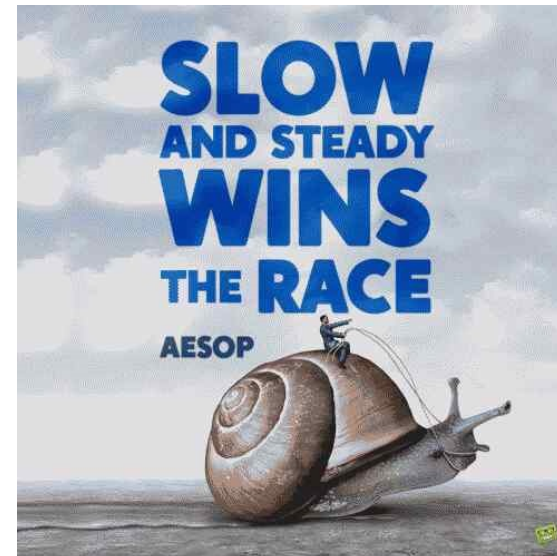
V případě podávání návrhů nových registračních listů zdravotních výkonů, popř. úpravu stávajících registračních listů zdravotních výkonů, přístupů do aplikace a jiných podnětů, se obraťte na [Ing. Martinu Cetelovou](#). Technickým správcem aplikace je ÚZIS ČR.

Financováno z projektu ESF - Rozvoj technologické platformy NZIS (CZ.03.4.74/0.0/0.0/15_019/0002748)

Evropská unie Ústav zdravotnických informací Logo MZČR

Závěrem

- Důležité je mít podporu managementu
- Používat metody které jsou ekonomicky výhodné s ohledem na kvalitu života pacienta
- Mít databázi kódů (stránky SPPK) , v pravidelných intervalech revidovat kódy výkonů a jejich úhrady a žádat o kódy nových výkonů
- Mít dávku trpělivosti



Děkujeme za pozornost

