

# POMOCNÍK PRO VYKAZOVÁNÍ DIAGNÓZ

UNIKÁTNÍ ŘEŠENÍ PRO ZDRAVOTNICKÁ ZAŘÍZENÍ

**Aplikace PVD - Pomocník pro vykazování diagnóz** je na českém trhu zcela ojedinělý softwarový nástroj zefektivňující proces vykazování zdravotní péče. Jedná se o aplikaci, která podporuje efektivitu vyhledávání diagnóz dle MKN-10. S jejím využitím lze výrazně redukovat chybovost při vykazování poskytnuté zdravotní péče, a tím i optimalizovat příjmy zdravotnického zařízení. Rychlost a správnost kódování je významná, protože se ukazuje, že kódování se v nemocnici může věnovat omezený počet kodérů, kteří při své práci ocení podporu PVD.

## POMOCNÍK PRO EFEKTIVNÍ VYKAZOVÁNÍ DIAGNÓZ

Pomocník pro vykazování diagnóz je ojedinělý nástroj založený na správné metodice kódování a stává se standardním nástrojem pro kodéry úspěšných nemocnic. Aplikace PVD posouvá možnosti kódování diagnóz na novou úroveň z pohledu rychlosti, přesnosti a bezchybnosti. Poskytuje množství algoritmů pro vyhledávání a výsledky zobrazuje v hypertextové podobě s možností dalšího odkazování. Samozřejmostí je také zobrazení všech příslušných poznámek, inclusiv a exclusiv a informací z dalších klasifikací. Aplikaci PVD aktuálně využívá kolem 80 nemocnic v ČR a desítky dalších jsou v testovacím provozu.

### [ CO NABÍZÍ PVD ]

**Vyhledávání a zobrazení těchto informací:**

- MKN 10 tabelární seznam, abecední seznam, tabulka novotvarů a tabulka léků a chemikálií
- Důležité informace o diagnóze z pohledu CZ-DRG
- Pravidla kódování pro využití v CZ-DRG
- Informace o Orpha kódech včetně synonym
- Doporučené postupy kódování

### [ VÝHODY PVD ]

Hlavní výhodou aplikace je významná časová úspora a eliminace chyb při kódování nemocnosti a úmrtnosti podle správné metodiky MKN-10 a dalších rozšiřujících metodik pro oblast kódování diagnóz jako jsou Pravidla kódování pro využití v CZ-DRG. Aplikace zobrazuje i řadu dalších klasifikací jako jsou informace o CZ-DRG, Orpha kódech vzácných onemocnění a dalších.

#### Rychlost

Vyhledání odpovídajícího kódu pomocí slovních zkratk nebo alternativních výrazů je díky aplikaci PVD nesrovnatelně rychlejší než listování ve dvou publikacích knižního vydání MKN-10, které kompletně nahrazuje. Zároveň oproti tištěné podobě umožňuje i atypické vyhledávání většího množství záznamů v abecedním i tabelárním seznamu.

#### Intuitivní ovládání

Aplikace je navržena s důrazem na rychlé a intuitivní ovládání. Pomocí hypertextového propojení dvou primárních oken určených pro vyhledávání a následné kódování diagnóz nabízí jednoduchý a při tom profesionální systém řešící oblast kódování.

#### Finanční efektivita

Využití Aplikace PVD při klasifikaci nemocí přináší podporu efektivního vykazování poskytnuté péče, která vede k minimalizaci možných sankcí a zároveň k optimalizaci příjmů.

### VLASTNOSTI A VÝHODY PVD

- Významná časová úspora
- Eliminace chyb při vykazování poskytnuté péče
- Podpora správného vykazování, která vede k optimalizaci příjmů a minimalizaci sankcí
- Veškeré potřebné informace na jednom místě

## [ Pomocník pro vykazování diagnóz ]

## [ MKN-KODOVANI.CZ ]

MKN-kodování je portálová platforma pro komunitní výměnu informací a edukace v oblasti vykazování.

Snahou je vytvořit v ČR ojedinělou znalostní platformu pro výměnu informací a zkušeností z oblasti kódování diagnóz a vyvinout tak chytrý nástroj, který zdravotníkům zásadně ulehčí jejich práci.

## Webový portál, který Vám umožní:

- Seznámit se s aplikací PVD, která výrazným způsobem zjednodušuje a zefektivňuje proces vykazování
- Sledovat informace o novinkách a akcích souvisejících s tématem kódování
- Sdílet své názory a znalosti prostřednictvím Odborného fóra

## [ PVD INTEGRAČNÍ KLIENT ]

V rámci zavedení aplikace PVD je pro Vaše potřeby možné využít PVD integračního klienta, který umožňuje integraci s Vaším klinickým informačním systémem (KIS).

## Vlastní funkce:

- KIS odešle prostřednictvím interface do PVD klienta vyhledávaný text.
- PVD klient se otevře v popředí Windows se zadaným vyhledávaným textem.
- Uživatel pracuje v okně PVD klienta s PVD běžným způsobem.
- Po vyhledání kódu diagnózy odešle PVD klient prostřednictvím interface do KIS vybraný kód diagnózy.

## [ PRO KOHO JE APLIKACE PVD URČENA ]

Pomocník pro vykazování diagnóz je určen především osobám zodpovědným za kódování diagnóz pro potřeby vyúčtování péče metodou CZ-DRG. Plošnou aplikací PVD lze zásadně změnit přístup k vykazování zdravotní péče. V případě celoinstitucionálního nasazení mohou aplikaci samozřejmě využít i kliničtí pracovníci pro správné kódování dokumentace.

Pomocník pro vykazování diagnóz je zároveň rychlým nástrojem pro provádění auditů kódování.

## [ MODERNÍ KONCEPT SOFTWARE JAKO SLUŽBA ]

Pomocník pro vykazování diagnóz je v souladu s moderním cloud konceptem poskytován jako služba (SaaS; Software as a Service), kdy je serverová část aplikace umístěna v datovém centru společnosti ICZ. Tím je zajištěna absolutní spolehlivost, vysoká dostupnost a výkon, okamžitá podpora i automatická aktualizace.

Klienti přistupují k aplikaci pomocí běžného webového prohlížeče. Díky tomu nejsou nutné žádné nákladné instalace či zvyšování nároků na koncové stanice.

Stejně jako u všech řešení ICZ je samozřejmostí absolutní zabezpečení jak komunikace mezi klientem a serverem, tak samotných dat na serveru.



## MEZINÁRODNÍ KLASIFIKACE NEMOCÍ

Mezinárodní klasifikace nemocí (MKN) je nedílnou součástí mnoha administrativních úkonů zdravotnické dokumentace. Kódy této klasifikace jsou používány nejen na různých formuláři, ale také při komunikaci s pojišťovnou a dalšími institucemi, jako je například Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky (ÚZIS).

## [ KÓDOVÁNÍ PODLE MKN10 ]

Správná metodika kódování nemocnosti a úmrtnosti podle poslední verze MKN vyžaduje používání minimálně dvou částí klasifikace – abecedního seznamu a tabelárního seznamu. Jakýkoliv jiný postup je označován jako nesprávný.

Skupina osob používajících MKN je poměrně nesourodá. Částí ji tvoří lékaři, kteří nejsou mnohdy patřičně proškoleni a motivováni vybrat diagnózu MKN správně. Druhou skupinu tvoří administrativní pracovníci - kodéři, kteří sice mají patřičná školení a motivaci, ale jejich úkolem je zakódovat extrémně velké množství dokumentace v krátkém čase.

Řešením a vhodným nástrojem pro obě skupiny uživatelů je právě produkt **PVD - Pomocník pro vykazování diagnóz**.

## [ DIAGNOSIS RELATED GROUP ]

Důležitost Mezinárodní klasifikace nemocí podtrhuje také systém CZ-DRG (Diagnosis Related Group), kde MKN tvoří jeho podstatnou část. Proto je více než žádoucí používat tuto klasifikaci co nejpřesněji a nejučelněji.

## [ ORPHA KÓDY VZÁCNÝCH ONEMOCNĚNÍ ]

Projekt Orphanet, jehož součástí je i Česká Republika se orientuje mimo jiné i na klasifikaci v oblasti vzácných onemocnění. Vykazování takzvaných Orpha kódů vzácných onemocnění je již nyní součástí vykazování a z tohoto důvodu byla zahrnuta do PVD také.

## OBCHODNÍ KONTAKT

ICZ a.s. Na hřebenech II 1718/10  
140 00 Praha 4  
TEL.: +420 222 271 111  
FAX: +420 222 271 112  
E-MAIL: marketing@iczgroup.com