



Kedves Doktornő / Doktor Úr!

Kedves Asszisztens!

Heti hírlevelünk témái:

- Új - Krónikus Betegségmenedzsment Program (KBMP) a NetDoktorban
- AI támogatás a NetDoktorban
- NetDoktor elérhetőség külföldi tartózkodás alatt
- **NetDoktor Kisokos**
 - Helyettesítés a nyári szabadság alatt



Új - Krónikus Betegségmenedzsment Program (KBMP) a NetDoktorban

A KBMP rövidítés a Krónikus Betegségmenedzsment Programot takarja. A program célja a krónikus betegségek hatékonyabb kezelése és a betegek életminőségének javítása.

A KBMP jelenleg négy krónikus betegségcsoport orvos-szakmai protokollját, célértékeit és külön finanszírozási lehetőségét tartalmazza: COPD, **kardiovaszkuláris betegségek (CV)**, **diabétesz**, valamint **hipertónia**.

A program praxisonként 100 olyan bejelentett páciens krónikus betegséggel kapcsolatos gondozását finanszírozza egy éven keresztül, akik a fenti betegségcsoportok valamelyikében folyamatos háziorvosi ellátásban részesülnek. A **finanszírozás a NEAK felé történő havi tevékenységjelentés alapján történik, amelyet a NetDoktor a Prevenció és Gondozási modul adatai alapján automatikusan küld.**

A KBMP informatikai támogatása összetett feladat. A rendszernek képesnek kell lennie a négy szakmai protokoll által előírt adatok kezelésére, kontrolljára, a célértékek követésére, a szükséges vizsgálatok nyomon követésére, azok eredményeinek értékelésére, valamint a kapott értékek alapján meghatározott további teendők kijelölésére. Mivel a KBMP program kiírása néhány héttel ezelőtt történt meg, a DeriCom Kft. nagy erővel dolgozik a protokollok informatikai támogatásának fejlesztésén.

A rendszer kialakítása során a felhasználói visszajelzések és szakmai tapasztalatok alapján folyamatosan „csiszoljuk” a funkcionalitást annak érdekében, hogy az a háziiorvosi munkát a lehető legjobban támogassa.

2025. július 2-án elérhetővé vált a NetDoktor azon verziója, amelyben már elindítható a KBMP-vel kapcsolatos munka. A közeljövőben folyamatosan jelennek meg azok a további fejlesztések is, amelyek a protokollok szerinti feladatok ellátását támogatják.

Mi a teendője annak a praxisnak, amely részt kíván venni a programban?

Első lépésként a háziiorvosoknak ki kell választaniuk 100–120 olyan pácienszt a praxisban gondozott krónikus betegek közül, akiket bevonnak a krónikus betegségmenedzsment programba.

A külön finanszírozású programban a NEAK kiírása alapján azok a felnőtt vagy vegyes háziiorvosi praxisok vehetnek részt, amelyek valamely szoros praxisközösség tagjai. A NetDoktor biztosítja azt a felületet a szoftverben, amelyen keresztül 2025 júliusától kezdődően a kiválasztott bejelentett betegek bevonhatók a programba.

Ez a felület csak azok számára jelenik meg a NetDoktor rendszerén belül, akik rendelkeznek a **Prevenációs és Gondozási modullal**.

Amennyiben a praxis még nem aktiválta ezt a modult, azt a Beállítások / NetDoktor fiók menüpont alatt a vezető orvos engedélyezheti.

A felületen megjelennek azok a páciensek, akiknél rögzített, gondozott betegség szerepel az adatlapjukon, és a hozzájuk tartozó BNO-kód megfelel a KBMP-ben részt vevő betegcsoportok diagnózisainak.

A BNO-kódokat a rendszer automatikusan csoportosítja a megfelelő betegségcsoportokhoz (pl. diabétesz, hipertónia stb.), így segítve az orvost a megfelelő betegek kiválasztásában.

Név	TAJ / ID	Szül. dátum	Kron. csop.	Kron. csop. dátum	COPD	CV	DIA	HYP
Kovács Ákos	042 724 980	1989.04.29.	-			I2140	E1000	I10H0
Minta Mariann	588 616 167	1970.09.08.	-			I1320	E1090	
Teszt Angéla Amálie	900 200 018	1982.04.02.	COPD	2025.07.02.	J4490			
Teszt Tamara	039 166 919	2020.12.15.	-			I0900		

Egy-egy pácienshez több, a programban érintett BNO-kód is tartozhat. Ebben az esetben a háziorvosnak kell eldöntenie, hogy melyik krónikus betegségcsoportban kívánja tovább gondozni a beteget, és ezzel együtt bevonni a most meghirdetett KBMP programba.

Fontos szabály, hogy egy páciens kizárólag egy krónikus betegségcsoportban számolható el a program keretében. Ezért a kiválasztásnál célszerű figyelembe venni, hogy melyik betegségcsoport esetében állnak rendelkezésre a legteljesebb gondozási adatok, illetve melyiknél biztosítható a program szempontjából előírt célértékek követése és dokumentálása.

Név	TAJ / ID	Szül. dátum	Kron. csop.	Kron. csop. dátum	COPD	CV	DIA	HYP
Kovács Ákos	042 724 980	1989.04.29.	-			I2140	E1000	I10H0
Minta Mariann	588 616 167	1970.09.08.	-			I1320	E1090	
Teszt Angéla Amálie	900 200 018	1982.04.02.	COPD	2025.07.02.	J4490			
Teszt Tamara	039 166 919	2020.12.15.	-			I0900		

A NEAK számára egy páciens akkor kerül be hivatalosan a programba, ha egy ellátása során legalább egy, a programhoz tartozó tevékenységi kód szerepel a B300-as tételes jelentésben. Ez a jelentés augusztus első öt munkanapján kerül beküldésre, tehát a júliusi ellátások alapján történik az első adatszolgáltatás.

A NetDoktor már a júliusi ellátások során figyeli azokat a TAJ számokat, amelyekhez bevonás történt a KBMP programba. Ha például egy ilyen páciensnél vérnyomásmérés történik, és azt rögzítik a rendszerben, akkor a NetDoktor automatikusan hozzárendeli a megfelelő OENO tevékenységi kódot, és ezt belefoglalja a havi jelentésbe.

Az első ilyen jelentés tehát augusztusban készül el, és ennek beküldésével válik a páciens hivatalosan is a NEAK felé nyilvántartott KBMP-résztvevővé.

A KBMP programba beválasztott páciensek a teljes pácienslistán belül is megtekinthetők és szűrhetők. Ez lehetőséget ad arra, hogy a háziorvos gyorsan áttekinthesse a bevont betegek

állapotát, ellátásait, valamint az adott krónikus betegségcsoporthoz kapcsolódó tevékenységeket.

The screenshot displays the NetDoktor software interface. At the top, there's a navigation bar with icons for Patients, Reports, Doctor, Calendar, Settings, and Help. Below this, a patient list is shown with columns for ID, Name, ID Number, Chronic Disease, Date of Birth, Address, and Name. The patient 'Teszt Angéla Amália' is highlighted with a red box. To the right, a detailed view for this patient is shown, including a summary of treatments, a list of treatments with dates and details, a diagnosis section, and a section for blood pressure and other vital signs.

A szakmai részek kidolgozása az egyéni és csoport szinten való gondozási feladatok adminisztrálása folyamatban van és részenként kerül bele a NetDoktor szoftverbe. Elsőként július 2. hetében a Diabetes protokoll fog bekerülni.

The screenshot shows the 'Prevenção' (Prevention) section of the NetDoktor interface. It displays various risk factors and scores for a patient with Diabetes. Key elements include: 'CV-rizikó: Hiányzó adat!' (CV risk: Missing data!), 'Diabetes: Cukorbeteg' (Diabetes: Diabetic), 'Kórtörtétség: 36%' (Medical history: 36%), 'Egészség index: 26%' (Health index: 26%), and 'Egészség-tudat: 53%' (Health awareness: 53%). A '10%' bar chart is also visible. The interface includes a table for 'Hiányzó adat!' (Missing data) and a section for 'CV rizikó becslés' (CV risk estimation) with a date of 2021.10.06. The table lists various health parameters and their values.

Összességében ezzel az induló modulbővítéssel már nem maradnak le semmiről, amire a programban való részvételhez szükség van. A protokollok országos szintű szakmai kidolgozása jelenleg is folyamatban van, így a háziorvosok részéről is indokolt a fokozott rugalmasság és figyelem. A NetDoktor fejlesztése során neves szakorvosok bevonásával mi is azon dolgozunk, hogy mind szakmai szempontból hiteles, mind felhasználói élményben egyszerűen kezelhető

megoldásokat kínáljunk. Célunk, hogy a programban részt vevő praxisok számára a napi munka valóban gördülékenyen és átláthatóan végezhető legyen.

Minden újabb fejlesztésről, részeredményről és esetleges változásról folyamatos tájékoztatást fogunk nyújtani — egyrészt hírlevelek formájában, másrészt a NetDoktor szakmai blogján, ahol bővebb háttérinformációkkal és gyakorlati útmutatókkal is segítjük a program sikeres megvalósítását.

[Bővebben](#)

AI támogatás a NetDoktorban

A NetDoktor Orvos mobilalkalmazás legújabb fejlesztése is: a mesterséges intelligenciával támogatott tudástár, amely a napi orvosi döntéshozatalt segíti naprakész, gyorsan kereshető szakmai információkkal.

Az új funkció célja, hogy a háziorvosok néhány kulcsszó alapján is azonnal elérjék a számukra fontos információkat: klinikai irányelveket, gyógyszerelési útmutatókat, gyakorlati tudnivalókat.

Az alábbi bejegyzésben röviden összefoglaltuk, hogyan működik és miben képes segíteni az AI-támogatott Tudástár. Amennyiben részletes útmutatót is szeretné megtekinteni, ezt lejjebb gördítve teheti meg.

[Összefoglaló megtekintése](#)

A Tudástár csak validált, orvosszakmai forrásokra támaszkodik, többek közt: NEAK, OGYÉI, WHO, ECDC(European Centre for Disease Prevention and Control), EMA(European Medicines Agency), NIH(National Institutes of Health), NHS(National Health Service)

A Tudástár használatának előnye

- Gyors információ elérés betegellátás közben.
- Témára szűkített orvosi tudásanyag, közérthető és tömör formában.
- A lakossági kommunikáció támogatása – érthető nyelven, de orvos által ellenőrzött tartalommal.

Az AI-támogatott Tudástár használatának segédleteként tekintse meg alábbi, részletes útmutatónkat!

[Útmutató megtekintése](#)

NetDoktor elérhetőség külföldi tartózkodás alatt

A NetDoktor elérhetősége szabadság alatt a világ bármely pontján biztosított, azonban VPN kapcsolat szükséges hozzá.

A VPN kapcsolat beállítása előtt kérjük, hogy legalább három nappal előre jelezzék nekünk, hogy melyik eszközön szeretnék használni a VPN-t (telefon, laptop, iPad stb.) az info@dericom.hu e-mail címre.

Abban az esetben, ha külföldi tartózkodásukat nem jelzik előre, a NetDoktor nem lesz elérhető Magyarországon kívülről.

A VPN-t csak azon a készüléken tudjuk beállítani, amelyre előzetesen telepítjük. Ehhez kérjük, hogy küldjék el nekünk a készülék típusát (Iphone, Android, Laptop stb), és vegyék figyelembe, hogy a telepítéshez be kell lépniük az adott eszközre. A belépés az Anydesk program segítségével történik, ezért kérjük, hogy előzetesen telepítsék azt az eszközükre.

A számítógépeken a szokásos módon történik a telepítés, míg telefonra és tabletre az App Store-ból, illetve a Google Play Áruházból tölthető le az alkalmazás.

Kérjük, hogy ezt az eljárást még a VPN telepítése előtt végezzék el.

Emellett kérjük, hogy tájékoztassanak minket a szabadság alatt meglátogatott ország(ok) nevééről és a tartózkodás idejéről is.

NetDoktor Kisokos

Hírleveleinkben ezzel az állandó rovattal szeretnénk segíteni kedves ügyfeleinket olyan beállítások bemutatásával, amelyek gyorsabbá és gördülékenyebbé teszik a napi teendőket.

Helyettesítés a nyári szabadság alatt

A megérdemelt nyári szabadságok megkezdése előtt van néhány fontos feladat, amit minden háziorvosi praxisban el kell végezni ahhoz, hogy zavartalan legyen a pihenés.

Érdemes ellenőrizni, hogy a helyettesítő orvosnak be lett-e állítva helyettesítési jogosultság az ágazati portálon.

Ez a VMÁTRIX összerendelés, amit az a személy tud elvégezni, aki az EESZT csatlakozás folyamán (csatlakozási nyilatkozat 5. pont) adminisztrátori jogkört kapott.

(Megj.: A Netdoktorban az "Indító felhasználó belépése megtagadva" hibaüzenet jön elő ha nincs beállítva a VMÁTRIX-ban az Orvos jogosultság.)

A jogosultság kezelésre új adminisztrátor is kijelölhető.

Ezt az igényt írásban kell jelezni a [helpdesk.eeszt\(kukac\)okfo.gov.hu](mailto:helpdesk.eeszt(kukac)okfo.gov.hu) e-mail címen, illetve az EESZT adatmódosító felületén is át kell vezetni a változást.

FIGYELEM: A helyettesítő orvos megbízása, illetve annak a megszűnése kapcsán (is) felmerül a jogosultságok/ hozzáférések aktualizálásának kérdése. A helyettesítő orvost nem elég kivenni a helyi orvosi szoftverből, mert ettől még a miniHIS-ben a praxis nevében továbbra is eljárhat. Ezért adatvédelmi szempontból (is) elengedhetetlen a VMÁTRIX folyamatos karbantartása.

Kérjük, hogy időben jelezzék, ha új helyettesítő orvos beállítása szükséges, hogy munkatársaink szükség esetén a NetDoktorban is el tudják végezni a megfelelő beállításokat!

Helyettesítés beállításai

A Netdoktorban a helyettesítés 2 féle módon lehetséges:

1. Adatbázisok összekapcsolása
2. Felhasználói fiókok létrehozása a helyettesíteni kívánt Netdoktor licenszben (ha az adatbázisok összekapcsolása nem megoldható)

Tekintse meg részletes útmutatónkat!

Útmutató

Rendeljen bárhol, bármikor kompromisszumok nélkül...



DeriCom Kft.

1095 Budapest, Ipar u. 2./B

info@dericom.hu

www.dericom.hu

Copyright © Dericom Kft. - Minden jog fenntartva

Ezt a levelet azért kapta, mert Ön megrendelte a NetDoktor szoftvert.

Amennyiben a jövőben nem kíván értesülni
a NetDoktorral kapcsolatos segédanyagokról,
hírekről, itt leiratkozhat:

[Leiratkozás](#)