

Az intelligens CM

Rendszeres kontrollvizsgálatok
a MedMaxban

Mire jó nekünk egy házi orvosi program?

- receptírás



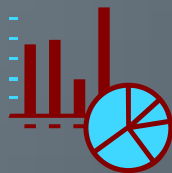
- kötelező jelentések



- nyomtatványok előállítása



- statisztikák



- a betegellátás dokumentálása



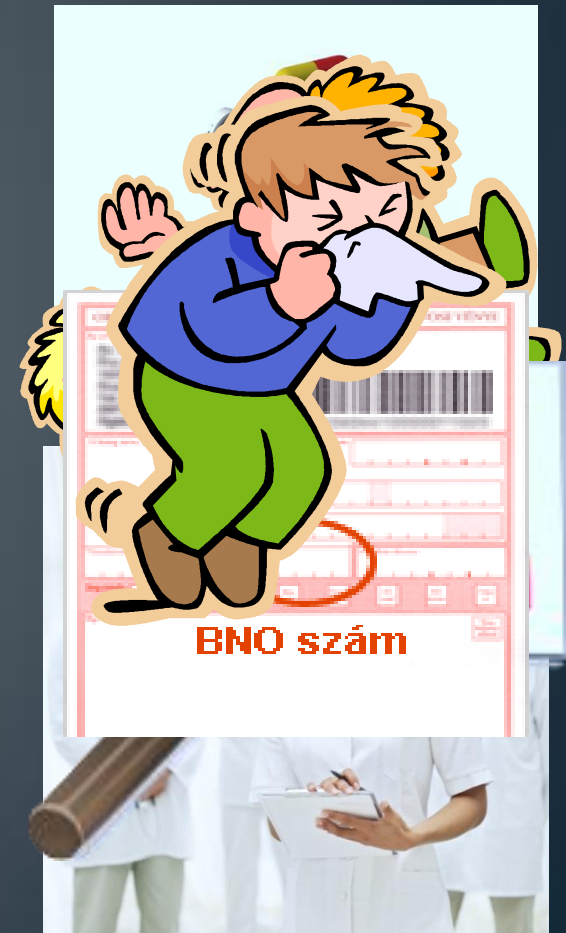
- orvosszakmai támogatás!



Orvosszakmai támogatás a MedMaxban

2010-2014:

- gyógyszerinformációk
- interakció-figyelés
- allergia-figyelés
- BNO-felajánlás gyógyszeríráskor
- háziorvosi indikátorok figyelése
- kollektív tapasztalat



Orvosszakmai támogatás a MedMaxban

2015:

prevenció és valódi gondozás

=

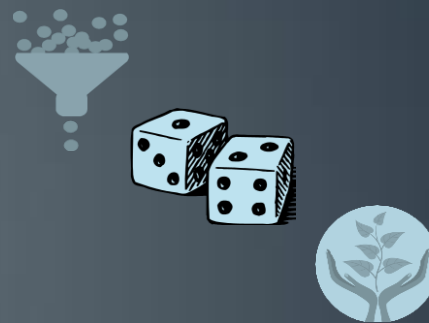
rendszeres kontroll



Rendszeres kontroll funkció a MedMaxban

Magában foglalja:

- szűrés
- rizikó-besorolás
- gondozás



Rendszeres kontroll funkció a MedMaxban

Működésének alapja:

- rendeletek által előírt tevékenységek
- széles körben elfogadott szakmai ajánlások,
hivatalos protokollok
- a felhasználó saját beállításai alapján felállított
algoritmusok



Rendszeres kontroll funkció a MedMaxban

Mely területeken tudjuk használni?

Gyermekkori kötelező és felnőttkori kötelezően felajánlandó **szűrések** a rendelet szerint.

Nagy betegségcsoportok gondozási **protokollja**, szakmai ajánlások alapján.

Kötelező és ajánlott **oltások** figyelése gyermek- és felnőtt korban.

Leleteken szereplő szakorvosi **visszarendelések**

Egyes állapotok esetén szükséges rendszeres **kontrollok**, pl. cysták, göbök, polypok.

Bizonyos **gyógyszerek** szedése mellett kötelező rendszeres ellenőrzések.

Terhesgondozás keretében elvégzendő vizsgálatok és kontrollok

...?

Az első lépés...

...a CV rizikó meghatározása

Miért ez valósul meg először?

- Mert a CV rizikó határozza meg bizonyos szűrések ajánlott gyakoriságát, illetve bizonyos kezelési célértékeket.

Kiknél?

- Minden 21. évét betöltött páciensnél, folyamatosan.

Minek alapján?

- A Magyar Kardiovaszkuláris Konszenzus Konferencia mindenkori legfrissebb ajánlásai alapján.

És főleg: Hogyan?

A MedMax folyamatosan figyeli a páciens adatait, és meghatározza az aktuális CV rizikót.

Milyen paramétereket vesz figyelembe?



- életkor, nem
- családi anamnézis
- életmód
- betegségek, beavatkozások
- leletek
- mérési eredmények
- SCORE tábla

Mit kell nekünk tenni, hogy ez működjön?

NEM KELL külön rizikó-lapokat kitöltenünk, újabb halom adatot rögzítenünk, mert minden adat megvan hozzá a programban,

HA...

... rendszeresen rögzítve vannak:

- a laboreredmények, táblázatosan
- a BNO-k / WHO-k a Betegségek lapon vagy a Leleten
- a családi anamnézis
- a dohányzási szokások
- a mérési eredmények (vérnyomás, testsúly, háskörfogat, testmagasság, boka/kar index)



Mi van, ha hiányzik egy adat?

- vannak kötelező adatok
- minden adatnak van validitási intervalluma

hiányzó vagy nem valid kötelező adat = pontatlan rizikó-besorolás

- a MedMax figyelmeztet a hiány pótlására
- a rendelkezésre álló adatok alapján feltételezett rizikót becsül, a hiányzó adat legrosszabb értékét feltételezve
- jelzi, hogy a rizikó-besorolás pontatlan

A konkrét működés (ahogy ma elképzeljük)

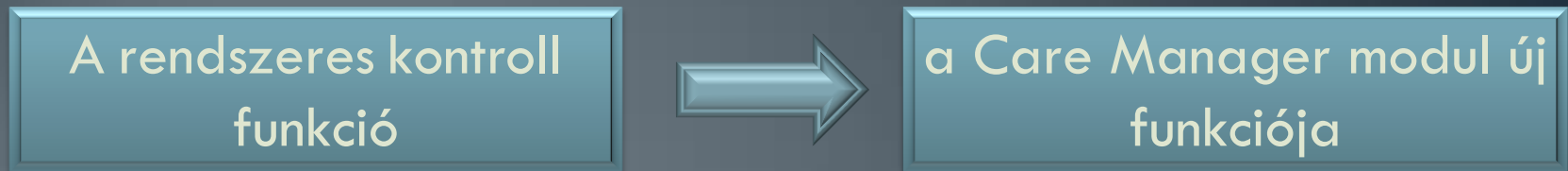
A CV rizikó jelzése az Infopanelen
(CVR felírat)

CAVE	ALL. GY.	CVR
GON	JOGSI	
CM	TÖRZS	FONTOS

- **CVR:** igen nagy kockázat
- **CVR:** nagy kockázat
- **CVR:** közepes kockázat
- **CVR:** kis kockázat
- a **CVR?** jelzi a becsült rizikót

A konkrét működés

(ahogy ma elképzeljük)



- A CM eddigi funkciói megmaradnak, csak kiegészül a rendszeres kontrollal
- A különböző szűrési, gondozási protokollok fokozatosan kerülnek beépítésre
- Felhasználó által definiált rendszeres kontrollok
- Figyelmeztetés: a **CM** felírat színe jelzi, ha teendő van a beteggel
 - gondozási-szűrési feladat
 - a rizikó-besoroláshoz hiányzó adat pótlása
- Közvetlenül a CM-ről indítható funkciók



Köszönöm a
figyelmet!