

# Práce s informacemi šetří náklady



ISSS 2011, 4. dubna 2011, Hradec Králové

MUDr. Milan CABRNOCH

# Práce s informacemi je nedílnou součástí kvalitní, bezpečné a efektivní zdravotní péče



# České národní fórum pro eHealth



- \* občanské sdružení
- \* založeno v květnu 2007
- \* 72 členů, 1/3 korporátních
- \* nevládní nezávislé neziskové fórum sdružující všechny, kdo mají zájem podporovat rozvoj eHealth

**MUDr. Milan CABRNOCH**

**3**

# České národní fórum pro eHealth



- \* teze rozvoje eHealth v ČR
- \* semináře a konference
- \* vzdělávání lékařů a sester
- \* Národní plán rozvoje eHealth v ČR
- \* české ProRec centrum
  - \* certifikace informačních systémů ve zdravotnictví
- \* evropské projekty

**MUDr. Milan CABRNOCH**



# Práce s informacemi ve zdravotnictví



- \* trendy změny ve zdravotnictví
- \* role eHealth v měnícím se zdravotnictví
- \* často kladené otázky
- \* naše úkoly



**MUDr. Milan CABRNOCH**

# Trendy změn ve zdravotnictví

1/3



- \* stárnoucí populace
- \* nové technologie v prevenci, diagnostice, léčbě a rehabilitaci
- \* vzdělaná populace, přístup k informacím
- \* rychle se rozevírající nůžky mezi možnostmi medicínskými a ekonomickými

**MUDr. Milan CABRNOCH**

6

# Trendy změn ve zdravotnictví

2/3



- \* změna postavení občana, pojištěnce, pacienta
- \* rostoucí význam koordinační role registrujícího PL/PLDD
- \* od jednotlivých lékařů k velkým distribuovaným týmům spolupracujících specialistů
- \* přesun péče z lůžek do ambulancí a ze zdravotnických zařízení do domácího prostředí
- \* centralizace specializované lůžkové péče

**MUDr. Milan CABRNOCH**

7

# Trendy změn ve zdravotnictví

3/3



- \* od infekčních a akutních onemocnění k chronicky nemocným
- \* vzniká dlouhodobá péče na pomezí mezi péčí zdravotní a sociální
- \* nové technologie produkují rostoucí množství informací

**MUDr. Milan CABRNOCH**

8



# Trendy změn ve zdravotnictví

4/3



- \* úhrada péče zdravotními pojišťovnamí od objemu ke kvalitě
- \* ICT řešení od lokálních aplikací ke cloudu



**MUDr. Milan CABRNOCH**

9

# role eHealth



- \* přístup k obecným informacím pro profesionály i občany
- \* vzdělávání profesionálů i občanů
- \* elektronizace administrativních procesů
  - \* elektronický recept
  - \* elektronická žádanka
  - \* elektronická neschopenka

**MUDr. Milan CABRNOCH**

10

# role eHealth



- \* sdílení individuálních zdravotních informací s pacientem
- \* předávání individuálních zdravotních informací mezi poskytovateli
- \* podpora rozhodování
- \* podpora léčení v domácím prostředí
- \* podpora mobility dlouhodobě nemocných

**MUDr. Milan CABRNOCH**

**11**

# role eHealth - zdravotní pojišťovny



- \* účinná komunikace s pojištěnci
  - \* informace o historii pojištění
  - \* přehled uhrazené péče
- \* podpora efektivity rozhodování zdravotníků
  - \* dostupnost informací brání multiplicitám
  - \* podpora rozhodování brání chybám

**MUDr. Milan CABRNOCH**

12



# FAQ



- \* komu patří zdravotní informace?
- \* ochrana dat před neoprávněným přístupem?
- \* sdílení nebo předávání informací?
- \* úplnost informací?
- \* strukturovaná data?



**MUDr. Milan CABRNOCH**

13

# Co je třeba udělat?

1/2



- \* zdravotní portál - přístup k “garantovaným” informacím o zdraví a nemoci a o systému zdravotnictví
- \* datové standardy - národně závazné, vyvíjející se k evropské interoperabilitě
- \* identifikace zdravotnických profesionálů i pojištěnců v návaznosti na registry veřejné správy

**MUDr. Milan CABRNOCH**

14

# Co je třeba udělat?

2/2



- \* konektivita zdravotnických zařízení  
- od telefonu k datovému připojení
- \* elektronická zdravotní dokumentace  
jako standard namísto papíru
- \* pojišťovny - přenastavení motivačních  
mechanismů od rovnostářství a objemu  
ke kvalitě, bezpečnosti a efektivitě

**MUDr. Milan CABRNOCH**

15



# Práce s informacemi ve zdravotnictví



- \* zvyšují kvalitu zdravotní péče
- \* zvyšují bezpečnost zdravotní péče
- \* zvyšují efektivitu zdravotní péče
- \* omezují plýtvání lidskými i finančními zdroji
- \* posilují postavení občana, zmenšují informační nerovnováhu

**MUDr. Milan CABRNOCH**

16



# Kdy když ne teď?



# Kdo když ne my?

# Děkuji za pozornost



**MUDr. Milan CABRNOCH**

**ehealthforum.cz**

**Milan.Cabrnoch@ehealthforum.cz**