

Dotazník užívání webové aplikace Diani

Vážená paní, vážený pane,

byl/a jste požádán/a o účast ve studii zabývající se možnostmi telemonitorování pacientů s diabetem. Projekt je zaměřen na výzkum telemonitorovacího systému s možností dlouhodobého online monitorování těchto parametrů za účelem optimalizace péče a zlepšení metabolické kontroly kvality života pacienta.

Cílem tohoto dotazníkové šetření je zjistit potřeby a nároky uživatelů, které kladou na navrhovaný telemonitoringový systém a míru spokojenosti s užíváním tohoto systému. Získané informace budou využity při inovaci a optimalizaci systému.

***Povinné pole**

Demografické údaje

1. Pohlaví *

Označte jen jednu elipsu.

- ☐ Muž
☐ Žena

2. Věk *

Označte jen jednu elipsu.

- ☐ 18-29
☐ 30-49
☐ 50-69
☐ 70 a více

3. Nejvyšší dosažené vzdělání *

Označte jen jednu elipsu.

- ☐ Základní
☐ Vyučen v oboru (bez maturity)
☐ Střední (bez maturity)
☐ Střední (s maturitou)
☐ Vyšší odborné
☐ Vysokoškolské – bakalářský studijní program
☐ Vysokoškolské – magisterský studijní program
☐ Vysokoškolské – doktorský studijní program a vyšší

4. Jaký typ diabetu Vám byl diagnostikován? **Označte jen jednu elipsu.*

- ☐ Typ 1
- ☐ Typ 2
- ☐ Nejsem diabetik

5. Jaký byl Váš poslední glykovaný hemoglobin *

V případě, že ho nevíte, napište "nevím"

6. Léčba diabetu **Označte jen jednu elipsu.*

- ☐ Orální medikace (tablety, pilulky)
- ☐ Aplikace inzulínu diabetickým perem
- ☐ Aplikace inzulínu využitím kontinuální pumpy
- ☐ Orální medikace + inzulín
- ☐ Jiné: _____

7. Použití počítače **Označte jen jednu elipsu.*

- ☐ Nepoužívám
- ☐ Uživatelské (odesílání pošty, prohlížení web. stránek...)
- ☐ Pokročilejší užívání než v předchozích případech

8. Použití chytrého telefonu (Smarthphone) **Označte jen jednu elipsu.*

- ☐ Nepoužívám
- ☐ Používám zejména k volání a psaní zpráv
- ☐ Využívám aplikace a další funkce telefonu bez využití internetu
- ☐ Využívám aplikace a další funkce telefonu včetně využití internetu

Užívání aplikace Diani

9. Jak dlouho aplikaci Diani používáte *

V případě, že používáte aplikaci jiné časové období doplňte tento údaj do jiné

Označte jen jednu elipsu.

- ☐ týden
- ☐ měsíc
- ☐ 3 měsíce
- ☐ Jiné: _____

10. Jak často aplikaci Diani navštěvujete **Označte jen jednu elipsu.*

- ☐ 1x týdně
- ☐ 2x týdně
- ☐ 3x a vícekrát týdně
- ☐ 1x měsíčně
- ☐ Aplikaci nepoužívám
- ☐ Jiné:

11. Aplikaci Diani využívám **Zaškrtněte všechny platné možnosti.*

- ☐ Ke sledování souvislostí mezi naměřenými daty
- ☐ K statistickému vyhodnocení naměřených dat
- ☐ Neshledal jsem ji ničím užitečnou k používání
- ☐ K tisku diabetického deníku
- ☐ Ke přípravě na kontrolu u lékaře
- ☐ Jiné:

Jak často sledujete v aplikaci Diani následující parametry**12. glykémie z glukometru ****Označte jen jednu elipsu.*

	1	2	3	4	5	
Vůbec nesleduji	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Zajímá mě nejvíce

13. glykémie z kontinuálního monitoru **Označte jen jednu elipsu.*

	1	2	3	4	5	
Vůbec nesleduji	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Zajímá mě nejvíce

14. insulinové dávky **Označte jen jednu elipsu.*

	1	2	3	4	5	
Vůbec nesleduji	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Zajímá mě nejvíce

15. sacharidové dávky **Označte jen jednu elipsu.*

	1	2	3	4	5	
Vůbec nesleduji	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Zajímá mě nejvíce

16. fyzická aktivita dávky **Označte jen jednu elipsu.*

	1	2	3	4	5	
Vůbec nesleduji	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Zajímá mě nejvíce

17. hloubka spánku **Označte jen jednu elipsu.*

	1	2	3	4	5	
Vůbec nesleduji	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Zajímá mě nejvíce

18. Naměřená data sleduji zejména pomocí **Označte jen jednu elipsu.*

- ☐ Diani *Přeskočte na otázku 20.*
- ☐ chytrý telefon (Smartphone) *Přeskočte na otázku 19.*
- ☐ Možnost 3
- ☐ Jiné: *Přeskočte na otázku 19.*

Užívání aplikace Diani

19. Aplikaci Diani nepoužívám často, protože **Zaškrtněte všechny platné možnosti.*

- ☐ zobrazuje to samé co aplikace DiabetesDagboka na chytrém telefonu (Smartphone).
- ☐ nemám potřebu analyzovat data.
- ☐ data z Diani se mi špatně zobrazují.
- ☐ nejsem schopen analyzovat data.
- ☐ Jiné:

Zhodnocení a požadavky na inovaci aplikace Diani

20. Co se vám na aplikaci Diani líbí **Zaškrtněte všechny platné možnosti.*

- ☐ Zpracování grafů
- ☐ Možnost propojit a zobrazit data z více zařízení
- ☐ Přehledné tabulky
- ☐ Exporty dat
- ☐ Diabetický deník
- ☐ Jiné:

21. Co by jste na aplikaci zlepšili **Zaškrtněte všechny platné možnosti.*

- ☐ Optimalizaci designu pro mobilní zařízení
- ☐ Nic
- ☐ Infografiku (grafy, tabulky)
- ☐ Strukturu aplikace (jiné designové uspořádání)
- ☐ Jiné:

22. Návrhy na zlepšení

V případě, že Vám nevyhovovaly předešlé odpovědi napište nám Vaše vlastní komentáře, popřípadě další návrhy na zlepšení systému Diani

Používá technologii

