

Dotazník užívání webové aplikace Diani

Vážená paní, vážený pane,

byl/a jste požádán/a o účast ve studii zabývající se možností 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 (Smartphone) **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

Zajímá mě nejvíce

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

1 2 3 4 5

Vůbec nesleduji

Zajímá mě nejvíce

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

1 2 3 4 5

Vůbec nesleduji

Zajímá mě nejvíce

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

1 2 3 4 5

Vůbec nesleduji

Zajímá mě nejvíce

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

1 2 3 4 5

Vůbec nesleduji

Zajímá mě nejvíce

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

1 2 3 4 5

Vůbec nesleduji

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



Google Forms