

glooko

NÁVOD K POUŽITÍ
GLOOKO® PRO KLINIKY

Datum vydání: 08.2025 | Verze IFU-0054-cs 07

Obsah

Zamýšlené použití	3
Zamýšlení uživatelé.....	3
Kontraindikace	3
Klinické přínosy.....	3
Upozornění.....	3
1. Začínáme s používáním Glooko®	4
1.1. Informace o výkonu	4
1.2. Kompatibilita	4
Operační systémy.....	4
Kompatibilita zařízení.....	5
IT a bezpečnost	5
1.3. Identifikace nástroje k načítání pro vaši kliniku.....	5
1.4. Načtení a zobrazení patientských dat o diabetu	6
Krok 1: Připojení a načtení zařízení pro diabetes	7
Krok 2: Přiřazení dat ze zařízení pacientovi	8
Krok 3: Získejte přehled o své populaci pacientů pomocí Ovládacího panelu kliniky*	10
Krok 4: Zobrazení patientských dat o diabetu.....	13
2. Population Tracker - přehled	17
2.1. Vytvoření účtů pacientů.....	17
2.2. Připojení pacientů pomocí ProConnect	18
2.3. Označení pacientů příznakem	18
2.4. Pozvánka ze seznamu pacientů	19
2.5. Správa nastavení poskytovatelů	19
Můj profil.....	20
Účet.....	20
Profil pracoviště	20
Nastavit údaje.....	21
Nastavení terminálu.....	23
Oblíbená nastavení PDF.....	23
2.6. Správa nastavení pacienta	24
Profil.....	24
Účet.....	25
Nastavit údaje.....	25
Zařízení	26
Správa účtu.....	28

3. Přehled zpráv	29
3.1. Dostupné zprávy.....	29
3.2. Vytvoření zpráv.....	29
4. Podpora	31
Příloha 1: Přídavné funkce.....	32
A.1. Skrýt seznam pacientů.....	32
A.2. Kopírování hlavních statistik*	32
A.3. Glooko Clinical Research*	33
ID účastníka	33
Ukončení pacienta	34
Uploader pro výzkum.....	34
A.4. Dvoustupňové ověření.....	35
A.5. Jednotné přihlašování.....	35
A.6. Programy péče	36
A.7. Těhotenský balíček	36
A.8. Population Health*	37
Příloha 2: Funkce specifické pro zařízení	38
B.1. Basal-IQ.....	38
B.2. Control-IQ	38
B.3. Systém Omnipod® 5*	39
B.4. CamAPS FX*	40

Zamýšlené použití

Glooko Web Application je platforma pro monitorování léčby diabetu, která je určena pro zdravotníky i pacienty a kterou lze používat na klinice nebo na dálku. Umožňuje prohlížení dat pacientů z kompatibilních zdravotnických zařízení a jiných monitorovacích zdravotnických zařízení. Dále umožňuje zdravotníkům zefektivnit léčbu diabetu prostřednictvím analýzy a monitorování léčby diabetu pacienta a programu péče. Aplikace Glooko Mobile je určena pro osoby s diabetem.

Zamýšlení uživatelé

Aplikace Glooko Web je určena pro použití zdravotnickými pracovníky a jejich pacienty. Zamýšlenými pacienty jsou jedinci s diabetem.

Kontraindikace

Nejsou známy.

Klinické přínosy

Pacienti, kteří používají platformu Glooko System, mohou zaznamenat následující klinické přínosy:

- Zlepšení kontroly glykémie
- Zlepšení A1C
- Trvalé zlepšení glykémie

Upozornění

Glooko neměří, neinterpretuje a nedělá rozhodnutí na základě dat, která předává, ani není určen k poskytování automatických rozhodnutí o léčbě nebo jako náhrada odborného úsudku. Všechny zdravotní diagnózy a léčba musí být prováděny pod dohledem a dozorem příslušného poskytovatele zdravotní péče.

1. Začínáme s používáním Glooko®

Glooko je sjednocená platforma pro řízení diabetu, která hladce synchronizuje informace o glykémii a další relevantní zdravotní údaje z populárních glukometrů (BG), inzulínových pump a zařízení chytrá pera, zařízení pro průběžné monitorování glykémie (CGM) a sledovacích zařízení pro zdraví a kondici. Řešení Glooko nabízí důležité náhledy do korelací mezi trendy glykémie pacientů a jejich příjmem sacharidů, dávkou inzulínu, cvičením a dalšími biometrickými faktory, které umožňují lékařským týmům dělat lépe informovaná rozhodnutí a zlepšit celkovou kvalitu diabetické péče. Glooko objasňuje problémy a umožňuje tak poskytovatelům účinněji optimalizovat a řídit celou populaci pacientů s diabetes v průběhu návštěv v ordinaci i mezi nimi.

POZNÁMKA: Některé obrazovky se mohou lišit v závislosti na dalších funkcích přidaných do předplatného. Další informace viz [Příloha 1: Příkladové funkce](#).

1.1. Informace o výkonu

Minimální doba provozuschopnosti aplikace Glooko Web Application je 99 %.

1.2. Kompatibilita

Operační systémy

U každého operačního systému a webového prohlížeče, které jsou uvedeny níže, podporuje software Glooko jak jejich nejnovější verzi, tak i verzi předchozí (vzhledem k datu vydání tohoto dokumentu).

Operační systémy počítačů:

- macOS
- Windows

Webové prohlížeče:

- Google Chrome
- Microsoft Edge
- Firefox
- Safari

Chcete-li dosáhnout co nejlepšího výkonu, doporučujeme používat prohlížeč Google Chrome.

Kompatibilita zařízení

Informace o kompatibilitě pacientova zařízení pro diabetes naleznete na stránce [Kompatibilita Glooko](#).

Kompletní platforma Glooko System se skládá z následujících produktů Glooko:

- Glooko Web Application (REF-0001),
- Glooko Mobile Application (REF-0002),
- Glooko Research Application (REF-0009),

**Nemusí být dostupné ve vaší zemi.*

IT a bezpečnost

Glooko vyžaduje, aby profesionální uživatelé používali k přístupu k účtu uživatelské jméno a heslo. Své uživatelské jméno a heslo s nikým nesdílejte. Doporučujeme aktivovat dvoufázové ověření (viz část A.8).

1.3. Identifikace nástroje k načítání pro vaši kliniku

Proces načtení pacientových dat o diabetu se bude lišit podle toho, jaký nástroj k načítání vaše klinika má k dispozici. Podrobné pokyny k používání každého nástroje k načítání dat naleznete v příslušných pokynech k použití:

- [Glooko Transmitter](#)
- [Glooko Uploader](#)

1.4. Načtení a zobrazení patientských dat o diabetu

Až se seznámíte s kompatibilitou diabetického zařízení a nástrojem k načítání vaší kliniky, začněte načítat patientská data o diabetu do Glooko podle níže uvedených kroků:

POZNÁMKA: Špatné datum nebo čas na zařízení pro diabetes může způsobit problémy při synchronizaci se systémem Glooko. Při prvním zobrazení dat pacienta v aplikaci Glooko Web App potvrďte, že časové značky dat v aplikaci souhlasí se značkami na pacientově zařízení pro diabetes. Na kartě **Zařízení** v účtu pacienta můžete potvrdit, že pro fyzicky nahraná zařízení není k dispozici upozornění na časový posun (ikona hodin).

The screenshot shows the Glooko web application interface. At the top, there is a blue header with the Glooko logo, a search bar for patient names, and user information for 'Demo Diabetes Clinic'. Below the header is a navigation menu with options like 'Souhrn', 'Grafy', 'Kniha protokolů', 'Historie', 'Nahlédnutí', and 'Zařízení' (highlighted with an orange box). The main content area displays the profile for 'Lucy Test', including birth date, MRN, and diabetes type. Below the profile, there are sections for 'Moje cloudová připojení' and 'Moje zařízení'. In the 'Moje cloudová připojení' section, 'Dexcom' is listed as connected. In the 'Moje zařízení' section, 'Ascensia CONTOUR NEXT ONE' is listed with a synchronization time of '23. 2. 2023 - 16:15'. A separate box shows 'Ascensia CONTOUR NEXT ONE' with a clock icon and a '+00:59' time difference, also highlighted with an orange box. Below this box, it states 'Nastavení zařízení nejsou dostupná'.

Krok 1: Připojení a načtení zařízení pro diabetes

Připojte pacientovo diabetické zařízení k [nástroji k načítání kliniky](#) a zahajte proces načítání podle kroků v příslušných pokynech k použití.

Po načtení dat z diabetického zařízení přejděte na my.glooko.com ve webovém prohlížeči a přihlaste se do nástroje Population Tracker, kde načtená data můžete přiřadit nebo zobrazit.

POZNÁMKA: Pokud má vaše klinika povoleno [jednotné přihlašování](#), klikněte na **Přihlášení SSO**, zadejte e-mailovou adresu spojenou s vaším účtem a postupujte podle výzev na obrazovce. Zdravotničtí pracovníci, kteří jsou připojení k několika klinikám, se mohou přihlásit pomocí stejných přihlašovacích údajů a poté po přihlášení vybrat požadovanou kliniku. Možnost změnit kliniku se nachází v rozevírací nabídce v pravém horním rohu, kde je zobrazen kód ProConnect.

glooko
Usnadněte si řízení diabetu

Čistina ▼

Přihlášení

E-mail (Uživatelské jméno)

Heslo

Minimálně 8 znaků, jedno číslo a jeden speciální znak (!@#)

[Zapomenuté heslo](#)

[Nedostali jste pokyny ohledně odemčení?](#)

Přihlášení

[Přihlaste se pomocí SSO](#)

[Nemáte účet? Zaregistrujte se v Glooko zde](#)

Krok 2: Přiřazení dat ze zařízení pacientovi

POZNÁMKA: Tento krok se vztahuje pouze na uživatele zařízení Glooko Transmitter a Uploader. Všichni ostatní uživatelé mohou přejít ke [kroku 3](#).

Přiřazení zařízení

Po kliknutí na záložku **Přiřadit zařízení** se zobrazí seznam všech zařízení načtených v posledních 24 hodinách. Zde máte možnost filtrovat podle **Terminálu** (sériové číslo) nebo **Typu zařízení** (CGM, glukometr nebo pumpa).

Glooko se pokusí spárovat načtená zařízení s pacientem podle sériového čísla zařízení.

- **Pokud je nalezena správná kombinace:** Budete mít možnost **Přiřadit pacientovi [Jméno pacienta]** nebo **Přiřadit jinému pacientovi**.
 - Po kliknutí na **Přiřadit jinému pacientovi** budete vyzváni, abyste vyhledali stávající účet pacienta nebo [vytvořili nový účet pacienta](#).
- **Pokud není nalezena správná kombinace:** Zařízení bude označeno jako **Nové zařízení** a vy budete mít možnost je **Přiřadit**.
 - Po kliknutí na **Přiřadit** budete vyzváni, abyste vyhledali stávající účet pacienta nebo [vytvořili nový účet pacienta](#).

Po přiřazení se zařízení přesune z nepřiřazených do nedávno přiřazených. Budete mít možnost zobrazit účet pacienta, **Vytvořit zprávu** nebo **Zrušit přiřazení**.

Přiřadit zařízení		Zobrazit pacienty	
Terminál	Typ zařízení		
Filtrovat podle	U44920627	CGM, Glukometr, Pu.	Obnovit seznam
Typ zařízení	Poslední synchronizace	Přiřazení	
Přiřazení zrušeno			
Insulet Omnipod DASH Pumpa 010100-00006	16:51 U44920627	Komu přiřadit Lucy Test 20.12.1990	Přiřadit jinému pacientovi
Insulet Omnipod DASH Pumpa 010100-00006	16:51 U44920627	Komu přiřadit Lucy Test 20.12.1990	Přiřadit jinému pacientovi
Insulet Omnipod DASH Pumpa 010100-00006	16:51 U44920627	Komu přiřadit Lucy Test 20.12.1990	Přiřadit jinému pacientovi
Nedávno přiřazené			
✓ Insulet Omnipod DASH Pumpa 010100-00006	16:49 U44920627	Lucy Test 20.12.1990	Vytvořte zprávu Zrušit přiřazení

POZNÁMKA:

Aby se zabránilo chybám a nesrovnalostem v datech, aplikace Glooko nyní blokuje současné přiřazení více zařízení stejnému pacientovi. Pokud již probíhá přiřazení zařízení, budou všechny možnosti přiřazení pro daného pacienta dočasně deaktivovány, dokud nebude aktuální přiřazení dokončeno nebo zrušeno.

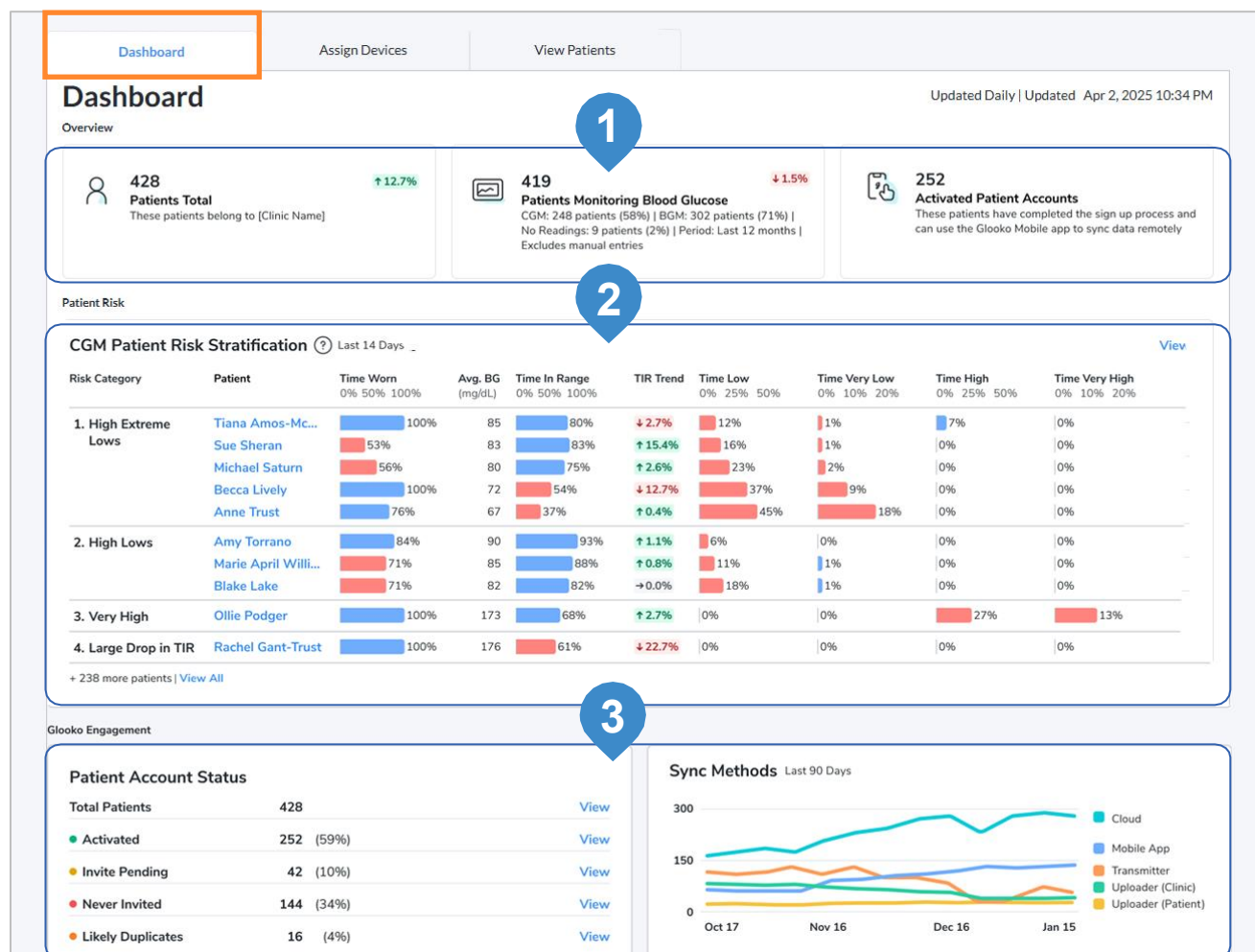
Zrušit přiřazení zařízení

Pokud přiřadíte zařízení omylem a potřebujete zrušit jeho přiřazení k patientskému účtu, klikněte na **Zrušit přiřazení** vedle zařízení v části nedávno přiřazená. Zařízení se přesune z nedávno přiřazených do nepřiřazených a veškerá data spojená s tímto načtením budou odstraněna z pacientova účtu. Poté budete mít možnost přiřadit zařízení jinému pacientovi.

POZNÁMKA: Kliknutím na **Obnovit seznam** aktualizujete seznam přiřazených a nepřiřazených zařízení.

Krok 3: Získejte přehled o své populaci pacientů pomocí Ovládacího panelu kliniky*

Ovládací panel kliniky poskytuje zdravotnickým pracovníkům centralizovaný pohled na populaci pacientů dané kliniky. Zobrazuje údaje za posledních 14 dní, které se každý den aktualizují.



Ovládací panel je k dispozici jako karta v nástroji Population Tracker a skládá se ze tří hlavních částí:

1. Population Metrics:

Tato část zobrazuje klíčové metriky, které shrnují aktuální stav populace pacientů kliniky:

- **Patients Total:** Celkový počet pacientů v nástroji Population Tracker, včetně procentuální změny za posledních 14 dní.

- **Patients Monitoring Blood Glucose:** Počet pacientů, kteří používají zařízení CGM nebo BGM, včetně procentuální změny za posledních 14 dní. Zahrnuti jsou pouze pacienti s alespoň jedním záznamem údajů za poslední rok.
- **Activated Patient Accounts:** Celkový počet pacientů, kteří si aktivovali své účty.

2. CGM Patient Risk Stratification

V této části je uveden souhrn 10 pacientů s největším klinickým rizikem na základě dat CGM. Tito pacienti jsou rozděleni do rizikových skupin, aby bylo možné stanovit priority péče. Možnost „Zobrazit vše“ umožňuje uživatelům přístup k úplnému seznamu pacientů.

Každý záznam pacienta zahrnuje následující informace:

- Jméno pacienta
- Doba nošení (% doby, kdy bylo nošeno zařízení CGM)
- Průměrná hodnota glykémie (mg/dl)
- Čas v rozmezí (% TIR)
- Trend TIR (změna TIR ve srovnání s předchozím 2týdenním obdobím)
- Čas pod rozmezím:
 - Pod 70 mg/dl
 - Pod 54 mg/dl
- Čas nad rozmezím:
 - Nad 180 mg/dl
 - Nad 250 mg/dl

Pacienti jsou rozděleni do skupin a seřazeni podle následujících kategorií rizika:

1. **High Extreme Lows:** > 1 % času pod hodnotou 54 mg/dl (zařízení CGM nošeno > 50 % času)
2. **High Lows:** > 4 % času pod hodnotou 70 mg/dl (zařízení CGM nošeno > 50 % času)
3. **Very High:** > 5 % času nad hodnotou 250 mg/dl (zařízení CGM nošeno > 50 % času)
4. **Large Drop in TIR:** Pokles TIR o > 15 % ve srovnání s předchozími 2 týdny
5. **High:** > 25 % času nad hodnotou 180 mg/dl (zařízení CGM nošeno > 50 % času)
6. **Low TIR:** TIR < 65 %
7. **Missing/Insufficient Data:** Zařízení CGM nošeno < 50 % času
8. **No Alerts:** Pacient nesplňuje žádné z výše uvedených kritérií rizika

3. Engagement

Tato část pomáhá sledovat interakci pacienta s platformou Glooko.

Patient Account Status:

- Zobrazuje, kolik pacientů spadá do následujících kategorií:
 - Aktivováno
 - Nevyřízená pozvánka
 - Pozvánka zatím neodeslána
 - Pravděpodobně duplicitní
- Kliknutím na jednotlivé stavy lze seznam pacientů filtrovat.

Sync Methods (Last 90 Days):

- Zobrazuje čárový graf znázorňující, jakým způsobem pacienti synchronizují data:
 - Cloud
 - Mobilní telefon
 - Transmitter
 - Uploader (klinika)
 - Uploader (pacient)

** Nemusí být dostupné ve vaší zemi.*

Krok 4. Zobrazení patientských dat o diabetu

Zobrazení pacientů

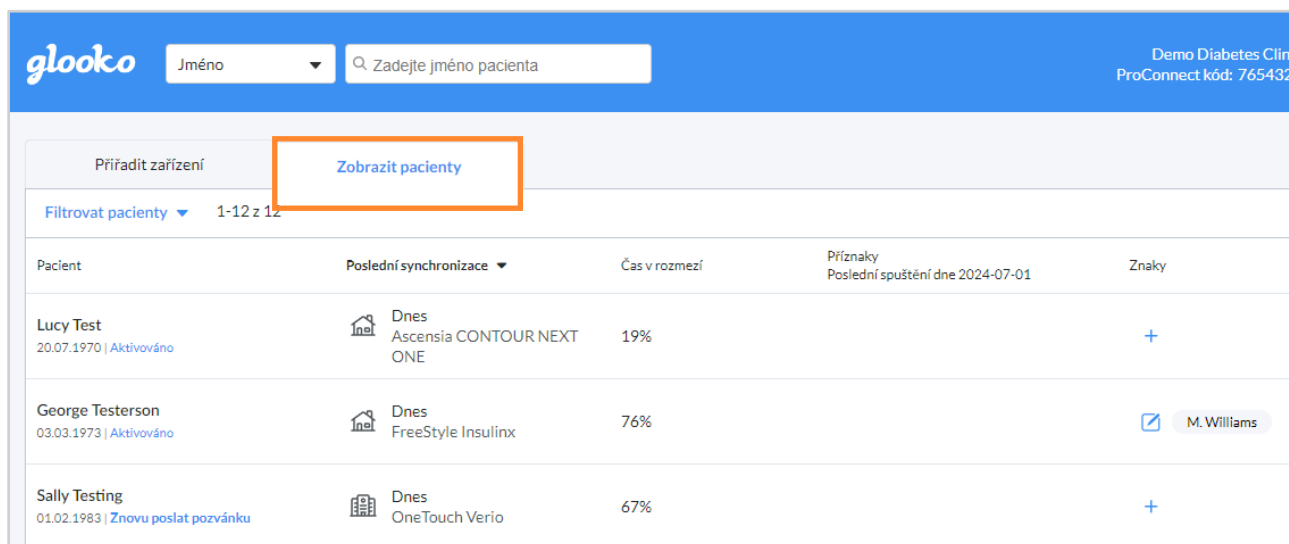
Seznam pacientů zobrazuje seznam všech pacientů, kteří jsou připojeni přes ProConnect k vaší klinice (to znamená, že jsou připojeni pomocí jedinečného [ProConnect kódu](#) vaší kliniky). Máte tak okamžité zobrazení vaší populace pacientů.





Pokud chcete vyhledat konkrétní pacienty, vyberte **Jméno**, **MRN** nebo **Datum narození** z rozevírací nabídky v horní části stránky a do vyhledávacího pole zadejte svá vyhledávací kritéria. Také můžete kliknout na **Filtrovat pacienty** a filtrovat výsledky podle příznaků nebo jiných atributů, nebo třídit pacienty kliknutím na záhlaví kteréhokoli sloupce.

Ve sloupci **Poslední synchronizace** se zobrazí ikona domu u pacientů, kteří poslední synchronizaci provedli doma, a ikona kliniky u těch, jejichž poslední synchronizace proběhla na klinice. Zobrazí se také počet dní od poslední synchronizace a název synchronizovaného zařízení.

Ve sloupci **Čas v rozmezí** se zobrazí procento času, po který jsou pacienti v cílovém rozmezí. Když na procento najedete kurzorem, zobrazí se další informace, například rozsah dat, průměrné denní hodnoty a cílové rozmezí.

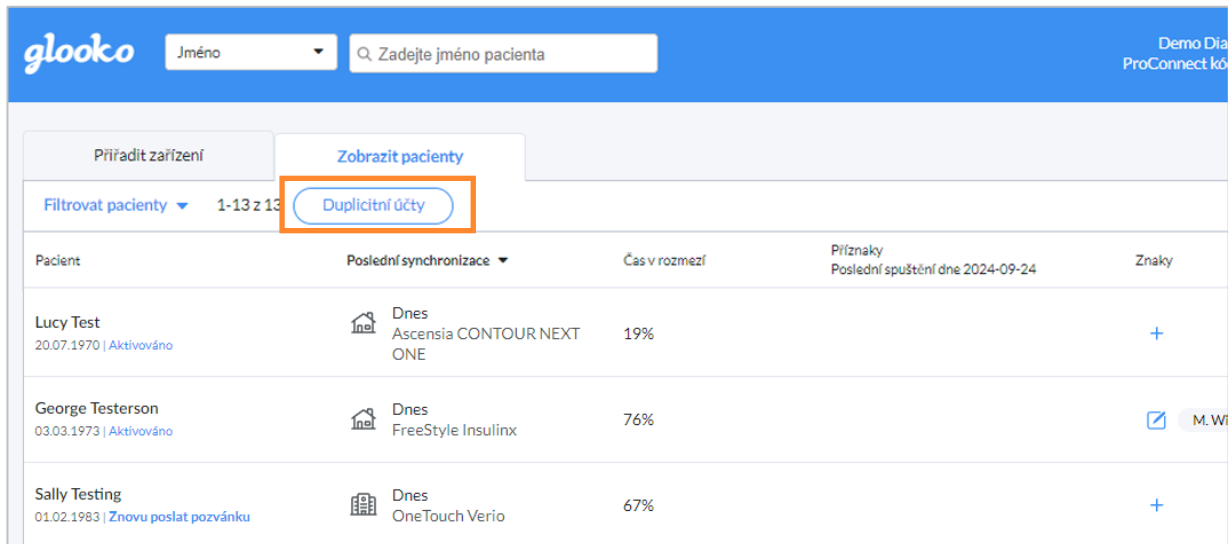
Population Tracker poskytuje možnosti filtrování a sledování, včetně schopnosti vytvářet vlastní značky a pozvat pacienty ze seznamu pacientů.



Pacient	Poslední synchronizace	Čas v rozmezí	Příznaky Poslední spuštění dne 2024-07-01	Znaky
Lucy Test 20.07.1970 Aktivováno	 Dnes Ascensia CONTOUR NEXT ONE	19%		+
George Testerson 03.03.1973 Aktivováno	 Dnes FreeStyle Insulinx	76%		 M. Williams
Sally Testing 01.02.1983 Znovu poslat pozvánku	 Dnes OneTouch Verio	67%		+

Duplicitní účty

Jako správce na vaší klinice máte možnost identifikovat a odstranit duplicitní účty. Pomocí následujících kroků identifikujte možné duplicitní účty a odstraňte je.



The screenshot shows the Glooko web interface. At the top, there is a search bar with the text 'Zadejte jméno pacienta'. Below the search bar, there are two tabs: 'Přiřadit zařízení' and 'Zobrazit pacienty'. The 'Zobrazit pacienty' tab is active, and a button labeled 'Duplicitní účty' is highlighted with an orange box. Below the tabs, there is a table with the following columns: 'Pacient', 'Poslední synchronizace', 'Čas v rozmezí', 'Příznaky', and 'Znaky'. The table contains three rows of patient data:

Pacient	Poslední synchronizace	Čas v rozmezí	Příznaky	Znaky
Lucy Test 20.07.1970 Aktivováno	Dnes Ascensia CONTOUR NEXT ONE	19%	Poslední spuštění dne 2024-09-24	+
George Testerson 03.03.1973 Aktivováno	Dnes FreeStyle Insulinx	76%		<input checked="" type="checkbox"/> M, W
Sally Testing 01.02.1983 Znovu poslat pozvánku	Dnes OneTouch Verio	67%		+

1. Klepněte na tlačítko **Duplicitní účty** na záložce **Zobrazit pacienty**.
2. Zobrazí se seznam možných duplicitních účtů. Kliknutím na možnost **Opravit** provedte podrobnou kontrolu.
3. Zkontrolujte pravděpodobné duplicitní údaje a jejich identifikovatelné metriky, jako je jméno a příjmení, datum narození a všechna v minulosti synchronizovaná zařízení. Na pravé straně vyberte, zda chcete účet **Ponechat** nebo **Odebrat**.
4. Máte také možnost **Upravit** následující informace o pacientovi: jméno a příjmení, datum narození a číslo zdravotního záznamu.
5. Po dokončení úprav a kontroly účtů klikněte na možnost **Zkontrolovat změny**.
6. Zobrazí se souhrn změn. Zaškrtnutím políčka potvrďte, že chápete, že tyto změny nelze vrátit zpět, a pak klikněte na **Uložit**.
7. Označené duplikáty budou nyní odstraněny.
8. Pokračujte v kontrole dalších potenciálních duplikátů nebo se klepnutím na tlačítko **Duplicitní účty X** vraťte do standardního zobrazení **Zobrazit pacienty**.

POZNÁMKA:

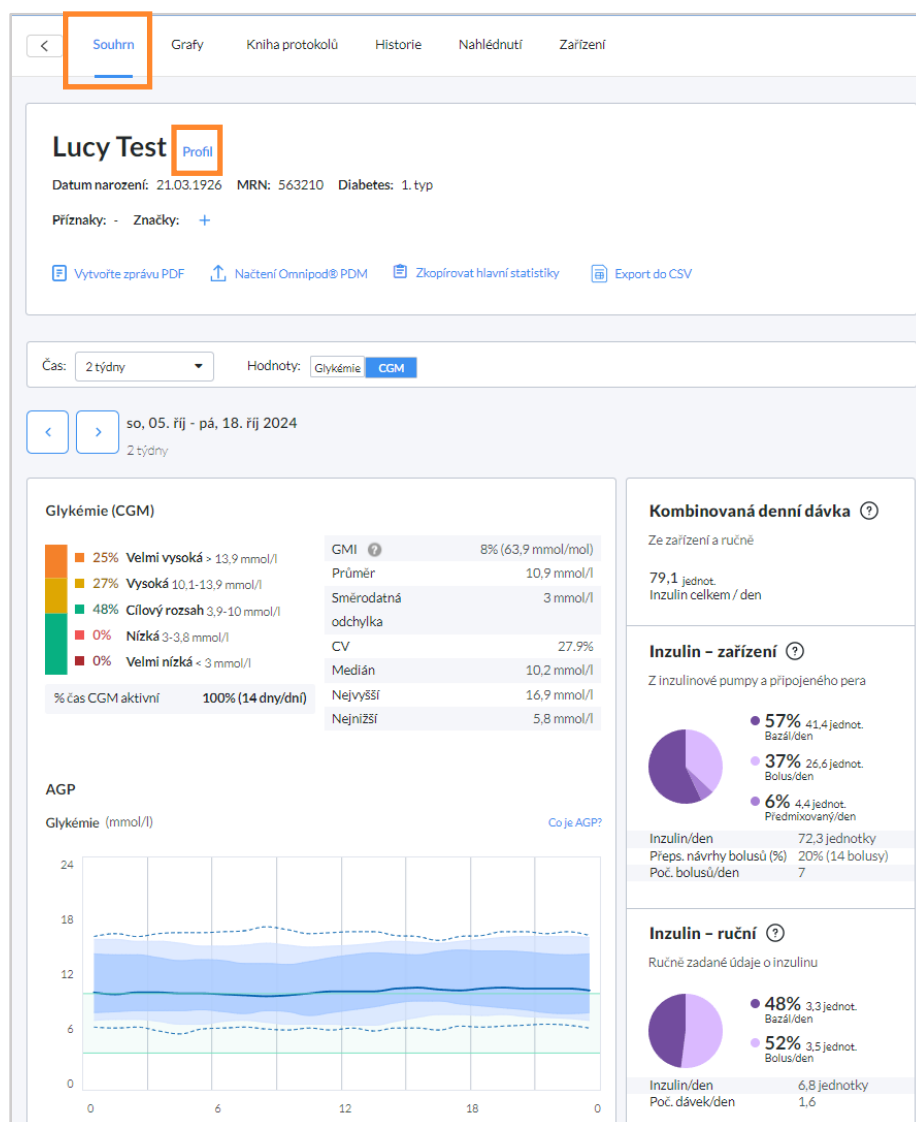
- Doporučujeme zachovávat alespoň jeden účet pacienta na jednoho uživatele.
- Pokud je účet pacienta ve stavu **Neaktivováno** a rozhodnete se tento účet odebrat, bude trvale odstraněn.
- Je-li účet pacienta ve stavu **Aktivováno**, bude pacient prostřednictvím e-mailu informován o zrušení připojení daného účtu k vaší klinice pomocí kódu ProConnect. Pacient bude mít nadále přístup ke svému účtu Glooko a osobním údajům. Ztratí ale přístup ke všem aplikacím poskytovaným třetí stranou, které byly aktivovány klinikou.

Souhrn pacienta

Po kliknutí na pacienta budete přesměrováni na souhrn pacienta, který poskytuje přehled diabetických dat pacienta. Zobrazte další data přepínáním mezi záložkami v horní části navigačního panelu, a generujte [zprávy PDF](#) pro tisk, sdílení nebo uložení dat. Na stránkách všech pacientů je datum narození a číslo zdravotního záznamu (anglicky Medical Record Number – MRN) zobrazeno pod jménem pacienta, abyste měli jistotu, že si prohlížíte správného pacienta.

POZNÁMKA: Pokud má pacient cloudové připojení k systémům Senseonics Eversense nebo Medtrum, může být nutné přejít na stránku **Zařízení** a kliknout na tlačítko **Synchronizovat zařízení**, aby bylo možné zobrazit nejnovější data. Data z těchto cloudových připojení se synchronizují automaticky každou noc. Chcete-li však zobrazit data z aktuálního dne, musíte tato data načíst kliknutím na tlačítko.

Klikněte na **Profil** v levé horní části obrazovky pro zobrazení a správu [Nastavení pacienta](#).



POZNÁMKA: Data z inzulínové pumpy a chytrého pera se zobrazí jako **Inzulin – zařízení**. Ručně zadaná data se zobrazí jako **Inzulin – ruční**. Pokud má pacient pumpu s pokročilou technologií pro automatické zastavení pumpy a/nebo automatické podání inzulínu, na stránce souhrnu se pod inzulínem zobrazí další informační karta s názvem **Podrobnosti systému**. Více informací naleznete v [Příloze 2: Funkce specifické pro zařízení](#).

Detekce prostříknutí*

Obecné informace (platí pro většinu kompatibilních chytrých per a příslušenství pera s inzulínem)

Údaj chytrého inzulínového pera, který byl algoritmem dávky prostříknutí aplikace Glooko označen jako dávka pro prostříknutí, bude v záznamu historie uveden jako Prostříknutí.

Algoritmus detekce prostříknutí aplikace Glooko detekuje dávky pro prostříknutí, které jsou dvě nebo méně jednotek, do šesti minut před další injekcí inzulínu.

Informace pro společnosti Sanofi SoloSmart / Novo Nordisk Mallya / Mallya^{®D}

Tato zařízení detekují a hlásí dávky pro prostříknutí přímo do aplikace Glooko. Podrobné informace o tom, jak každé zařízení identifikuje a hlásí dávky pro prostříknutí, najdete v příslušných návodech k použití prostředku a pera.

*** Nemusí být dostupné ve vaší zemi. V současné době není k dispozici v USA.**

2. Population Tracker - přehled

Dostupnost níže uvedených funkcí závisí na modelu vašeho předplatného a na vašem regionu. Další informace o kterékoli zde popsané funkci si vyžádejte přímo od zástupce pro váš účet Glooko nebo [nám pošlete e-mail](#).

2.1. Vytvoření účtů pacientů

Pokud se jedná o nového pacienta vaší kliniky, máte možnost vytvořit účet nového pacienta ze seznamu pacientů.

Účet pacienta vytvoříte takto:

1. V pravém horním rohu obrazovky klikněte na **Vytvořit účet pacienta**.
2. Zadejte následující informace:
 - Křestní jméno
 - Příjmení
 - Datum narození
 - E-mailovou adresu*
 - PSČ
 - Číslo zdravotního záznamu (volitelné, ale může je vyžadovat vaše klinika)
 - Telefonní číslo*
 - Typ diabetu (volitelné)
 - Pohlaví (volitelné)
 - Care Program (volitelný)

POZNÁMKA: E-mailovou adresu a telefonní číslo lze vynechat, i když se jedná o povinná pole. Chcete-li tato pole vynechat, zaškrtněte políčko odmítnutí pod polem, které si nepřejete vyplnit, a vyberte důvod, proč nechcete tyto informace uvádět. Pokud vytváříte účet mimo USA, budete také muset potvrdit pacientův souhlas se sdílením údajů.

3. Kliknět na **Vytvořit**.
 - Pacient obdrží e-mail s odkazem pro nastavení hesla pro nový účet.

Vytvořit nového pacienta

*Označuje povinné pole

Vytvořit účet
Pro vytvoření nového účtu pacienta vyplňte níže uvedená pole.

* Křestní jméno

* Příjmení

* Datum narození

* PSČ

Typ diabetu

Pozvěte pacienta, aby se na dálku spojil s vaší klinikou
Když se pacienti připojí ke službě Glooko, mohou na dálku synchronizovat data ze svého zařízení. Budou mít také přístup k bezplatným nástrojům pro léčbu diabetu a vzdělávacímu obsahu, který zlepší jejich disciplínu a optimalizuje výsledky léčby.

* E-mailová adresa

Odmítnout přidání e-mailové adresy (nedoporučuje se)

Telefonní číslo

Zdravotní informace

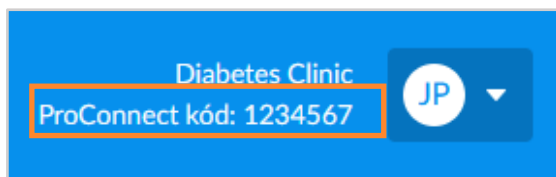
Číslo zdravotního záznamu

Pohlaví

Care Program

2.2. Připojení pacientů pomocí ProConnect


Jedinečný ProConnect kód vaší kliniky naleznete v pravém horním rohu domovské obrazovky Population Tracker. Aby pacienti mohli dálkově sdílet svá data o diabetu s vaší klinikou, musí jim vaše klinika poskytnout váš jedinečný kód na přidání patientského účtu Glooko.



2.3. Označení pacientů příznakem

V seznamu pacientů nebo v horní části stránky pacientů klikněte na **znaménko plus (+)**, čímž vytvoříte vlastní značku, přidáte již vytvořenou vlastní značku nebo přidáte značku poskytovatele. Pokud přidáte značku poskytovatele, po umístění kurzoru na značku uvidíte jméno a příjmení poskytovatele.





Ke každému účtu pacienta lze přidat příznaky několika poskytovatelů. Můžete si také vytvořit vlastní nastavitelné příznaky a filtrovat pacienty podle těchto příznaků a dalších atributů kliknutím na rozevírací nabídku **Filtrovat pacienty** v levé horní části seznamu pacientů.

Pacient	Poslední synchronizace ▾	Čas v rozmezí	Příznaky Poslední spuštění dne 2024-07-01	Znaky
Lucy Test 20.07.1970 Aktivováno	 Včera Ascensia CONTOUR NEXT ONE	19%		+

Lucy Test Profil

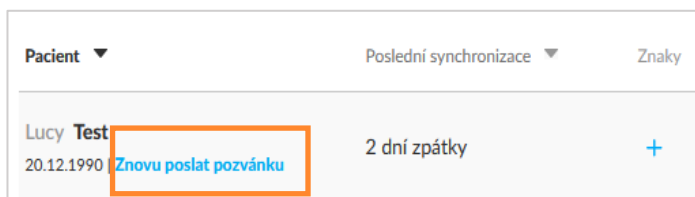
Datum narození: 20.07.1970 Diabetes: 1. typ

Příznaky: Žádné **Znaky: +**

 Vytvořte zprávu PDF  Načtení Omnipod® PDM  Zkopírovat hlavní statistiky  Export do CSV

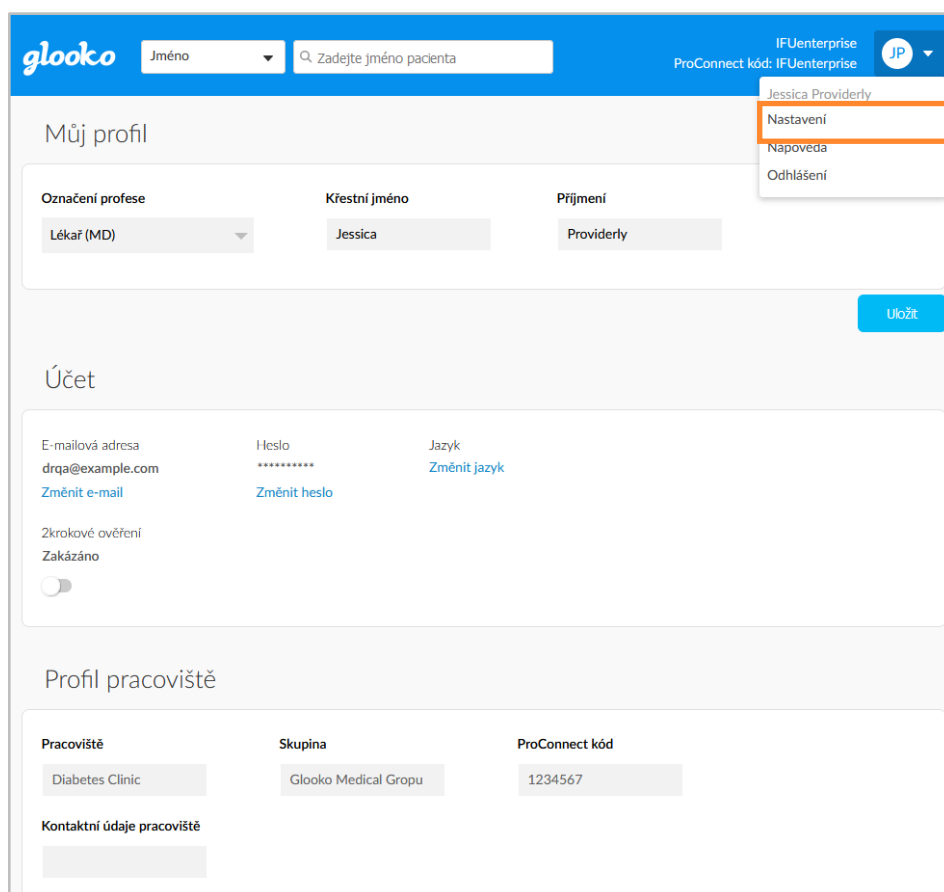
2.4. Pozvánka ze seznamu pacientů

Pokud účet není aktivován, máte možnost **Pozvat**, což vyvolá žádost o aktivaci, která bude pacientovi zaslána e-mailem se žádostí o nastavení osobního účtu Glooko. Pokud pacientovi byla zaslána žádost o aktivaci, máte možnost **Znovu poslat pozvánku** a/nebo upravit stávající e-mailovou adresu.



2.5. Správa nastavení poskytovatelů

Do nastavení poskytovatelů se dostanete volbou **Nastavení** v rozevírací nabídce v pravém horním rohu domovské obrazovky Population Tracker. Máte možnost aktualizovat informace o svém profilu a účtu, zobrazit profil pracoviště a řídit nastavit údaje a nastavení terminálu.



Můj profil

V části Nastavení > Můj profil můžete upravit své profesionální označení, křestní jméno a příjmení. Kliknutím na **Uložit** zaregistrujte všechny změny.

Účet

V části Nastavení > Účet máte možnost aktualizovat e-mailovou adresu, heslo a výchozí nastavení jazyka spojené s účtem.

Profil pracoviště

V části Nastavení > Profil pracoviště můžete zobrazit pracoviště vaší kliniky, skupinu, [kód ProConnect](#) a kontaktní osobu pracoviště.

Nastavit údaje

V části Nastavení > Nastavit údaje máte možnost upravit zobrazení patientských dat pro celou populaci, včetně jednotek měření, nastavení zadání glykémie (BG) pumpy, výchozí cílová rozmezí glykémie kliniky a parametrů příznaků populace. Kliknutím na **Uložit** zaregistrujete všechny změny.

Nastavení data

Jednotka měření mg/dl mmol/l

Nastavení glykémie z pumpy [Obnovit výchozí](#)

Zahrnout do statistiky Ano Ne

Nastavení upozornění populace [Obnovit výchozí](#)

Hyper poměr 25 % hodnot je nad 10 mmol/L

Hypo poměr 10 % hodnot je pod 3,9 mmol/L

Označeno jako vysoká Vysoká označená A je nad 13,9 mmol/L

Označeno jako nízká Nízká označená A je pod 3 mmol/L

Ty lze měnit individuálně pro každého pacienta v rámci jeho nastavení.

Uložit

Nastavení terminálu

Vysílače

SÉRIOVÉ Č.	DATUM POSLEDNÍ KONTROLY SIGNÁLU	SÍLA SIGNÁLU	KVALITA SIGNÁLU	JMÉNO
S17540260	2018-11-17 03:24:04	-	-	S17540260

Uložit

Zobrazí se následující nastavení:

- **Jednotky měření:** Zde můžete přepínat mezi **mg/dl** nebo **mmol/l**. * Pro uživatele v Kanadě je toto nastavení uzamčeno na mmol/l a nelze je přepnout na mg/dl.

POZNÁMKA: Úpravou těchto nastavení aktualizujete zobrazení jednotek pro příznaky glykémie (BG) v Population Tracker, ale neaktualizujete data zařízení pacienta.

- **Nastavení zadání glykémie (BG) pumpy:** Zde je možné přepínat na **Ano** nebo **Ne**, aby se do grafů a statistik za celou vaši populaci pacientů zahrnuly nebo se z nich vyloučily hodnoty glykémie zadané do inzulinových pump. Ve výchozím nastavení jsou tyto hodnoty zahrnuty.

POZNÁMKA: Toto můžete upravit také na úrovni pacienta v Nastavení pacienta > [Nastavit údaje](#). Nastavení na úrovni pacienta mají vždy přednost před nastaveními na úrovni populace.

- **Výchozí cílová rozmezí glykémie kliniky:** Umožňuje správci na vaší klinice měnit cílová rozmezí glykémie u všech nových účtů pacientů, a to včetně Dolního limitu, Horního limitu před jídlem a Horního limitu po jídle.

POZNÁMKA: Cílová rozmezí glykémie lze také měnit na individuální úrovni v nabídce **Nastavení pacienta** > [Nastavit údaje](#). Nastavení na úrovni pacienta mají vždy přednost před nastaveními na úrovni populace. Chcete-li přiřadit výchozí cílová rozmezí glykémie kliniky všem pacientům, klepněte na možnost **Resetovat všechna cílová rozmezí glykémie**.

- **Nastavit upozornění na mezní hodnoty*:** Úprava těchto nastavení aktualizuje parametry příznaků pro všechny pacienty ve vaší populaci pacientů s diabetem. Pokud chcete tato nastavení upravit, klikněte do pole hodnoty, kterou chcete upravit, a zadejte novou hodnotu.

POZNÁMKA: Parametry příznaků můžete upravit také na úrovni pacienta v Nastavení pacienta > [Nastavit údaje](#). Nastavení na úrovni pacienta mají vždy přednost před nastaveními na úrovni populace.

** V současné době je k dispozici pouze pokud máte povolenou doplňkovou funkci [Population Health](#).*

Nastavení terminálu

V části Nastavení > Nastavení terminálu máte možnost upravit název (názvy) vašich nainstalovaných systémů Glooko Transmitter a Uploader a zobrazit nástroje pro načítání, které jsou aktuálně spojeny s vaším účtem. Všechny změny se odrazí na záložce Přiřadit zařízení v Population Tracker.

Pokud jsou na vašem účtu zařízení Glooko Transmitter, zobrazí se sériové číslo, datum poslední kontroly signálu, síla signálu, kvalita signálu a název. Pokud jsou na vašem účtu zařízení Glooko Uploader, zobrazí se sériové číslo a název.

Názvy zařízení Glooko Transmitter a Uploader můžete upravit tak, že kliknete do pole **Název** nástroje, který chcete upravit, a zadáte nový název. Kliknutím na **Uložit** zaregistrujete všechny změny.

Oblíbená nastavení PDF

V části Nastavení > Oblíbená nastavení PDF můžete zobrazit, upravit nebo přidávat nové oblíbené profily. Oblíbená nastavení se přidávají na úrovni populace a objeví se v rozevírací nabídce Preferovaná nastavení PDF při vytváření PDF [zpráv](#) z jakéhokoli patientského účtu.

Pokud chcete přidat novou oblíbenou položku, klikněte na **+ Nová oblíbená**, zadejte název oblíbeného profilu (klikněte na **OK**), vyberte časové rozmezí, vyberte, které zprávy budou zahrnuty, vyberte režim Tisk a klikněte na **Uložit**.

Oblíbené nastavení PDF

[+ Nová oblíbená položka](#)

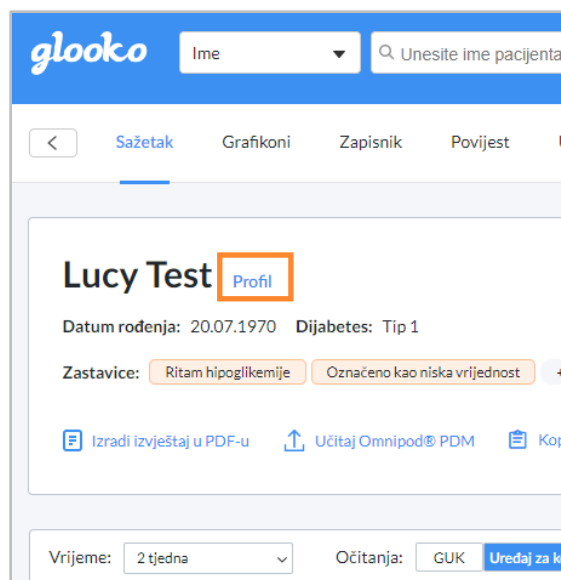
Jméno		
All reports 1 week		
Summary + Logbook 30 days		

2.6. Správa nastavení pacienta

V Nastavení pacienta máte možnost aktualizovat informace o profilu jednotlivého pacienta; zobrazit e-mail účtu nebo posílat žádosti o aktivaci; přizpůsobit nastavit údaje; nastavit cílová rozmezí glykémie (BG), označovat parametry a časová rozmezí příznakem; načíst systém Omnipod a připojit zařízení iGlucose. Všechny změny se odrazí v pacientově účtu Glooko.

Jak zobrazit nebo aktualizovat nastavení účtu pacienta:

1. Najděte nebo vyhledejte pacienta v Seznamu pacientů.
2. Kliknutím na jméno pacienta se dostanete na obrazovku **Souhrn pacienta**.
3. Klikněte na položku **Profil** vedle jména pacienta.



Profil

V části Nastavení pacienta > Profil můžete zobrazit a upravit pacientovy demografické údaje, včetně jména, pohlaví, typu diabetu, data narození, výšky, hmotnosti a čísla zdravotního záznamu. Kliknutím na **Uložit** zaregistrujete všechny změny.

Profil pacienta Sally Testing

Křestní jméno <input type="text" value="Sally"/>	Příjmení <input type="text" value="Testing"/>	Datum narození <input type="text" value="1"/> <input type="text" value="únor"/> <input type="text" value="1983"/>	
Číslo zdravotního záznamu <input type="text"/>	Pohlaví <input type="text" value="Žena"/>	Výška <input type="text" value="0"/> ft <input type="text" value="0"/> v	Hmotnost <input type="text" value=""/> lb
Typ diabetu <input type="text" value="2. typ"/>	PSČ <input type="text" value="12345"/>	Telefonní číslo <input type="text" value="+420 _____"/>	

Účet

V části Nastavení pacienta > Účet můžete zobrazit stav účtu pacienta a přidávat, měnit nebo zobrazit e-mailovou adresu v záznamu. Pokud účet není aktivován (Stav: Neaktivován), máte možnost **přidat e-mailovou adresu**, což vyvolá žádost o aktivaci, která bude pacientovi zaslána e-mailem s požadavkem na nastavení osobního účtu Glooko. Pokud pacientovi byla zaslána žádost o aktivaci (Stav: Pozvaný), máte možnost **Znovu poslat pozvánku** nebo **Změnit e-mail**, což vyvolá další žádost. Jakmile si pacient aktivuje účet (Stav: Aktivován), nebudete již mít možnost změnit e-mailovou adresu.

Účet

Stav	E-mail
Pozvaný (20.04.2021)	lucytest@example.com
Znovu poslat pozvánku	Změnit e-mail

Nastavit údaje

V části Nastavení pacienta > Nastavit údaje můžete upravit jednotky měření u pacienta, nastavení zadání glykémie (BG) pumpy, cílová rozmezí glykémie (BG), nastavení příznaků a denní rozmezí času. Kliknutím na **Uložit** zaregistrujte všechny změny.

Zobrazí se následující nastavení:

- **Jednotky měření:** Zde můžete přepínat mezi **mg/dl** nebo **mmol/l**. Pro uživatele v Kanadě je toto nastavení uzamčeno na mmol/l a nelze je přepnout na mg/dl.
- **Nastavení zadání glykémie (BG) pumpy:** Zde je možné přepínat na **Ano** nebo **Ne**, aby se do grafů a statistik pacientů zahrnuly nebo se z nich vyloučily hodnoty glykémie zadané do inzulinových pump. Ve výchozím nastavení jsou tyto hodnoty zahrnuty.

Nastavení dat

Jednotka měření mg/dl mmol/l

Nastavení glykémie z pumpy [Obnovit výchozí](#)

Zahrnout do statistik Ano Ne

Cílová rozmezí glykémie [Obnovit výchozí](#)

Dolní limit	3.9 mmol/L	Horní limit před jídlem	7.2 mmol/L	Horní limit po jídle	10 mmol/L
-------------	------------	-------------------------	------------	----------------------	-----------

Nastavení upozornění pacienta [Obnovit na Nastavení populace](#)

Hyper poměr	25 % hodnot je nad	10 mmol/L
Hypo poměr	10 % hodnot je pod	3.9 mmol/L
Označeno jako vysoká	Vysoká označená A je nad	13.9 mmol/L
Označeno jako nízká	Nízká označená A je pod	3 mmol/L

Změna těchto nastavení přepíše nastavení upozornění populace.

Denní časové rozsahy* [Obnovit výchozí](#)

05:00	▼ RÁNO	10:00	▼ ODPOLEDNE	15:00	▼ VEČER	21:00	▼ NOC	RÁNO
-------	--------	-------	-------------	-------	---------	-------	-------	------

*Události, které nastanou před ránoem se objeví v předcházející noci. Pokud chcete události řídit podle kalendářních dnů, nastavte Ráno tak, aby začínalo o půlnoci.

[Uložit](#)

POZNÁMKA: Nastavení zadání glykémie (BG) pumpy můžete upravovat také pro všechny pacienty na úrovni populace v Nastavení poskytovatele > [Nastavit údaje](#). Nastavení na úrovni pacienta mají vždy přednost před nastaveními na úrovni populace.

- **Cílová rozmezí glykémie (BG):** Zde můžete měnit nastavení cílových rozmezí glykémie jednotlivých pacientů, včetně dolního limitu, horního limitu před jídlem a horního limitu po jídle. Pokud chcete tato rozmezí upravit, klikněte do pole hodnoty, kterou budete upravovat, a zadejte požadovanou hodnotu.
- **Nastavit upozornění na mezní hodnoty*:** Úprava těchto nastavení ovlivní pouze vybraného pacienta. Pokud chcete tato nastavení upravit, klikněte do pole hodnoty, kterou chcete upravit, a zadejte požadované procento nebo požadovanou hodnotu.

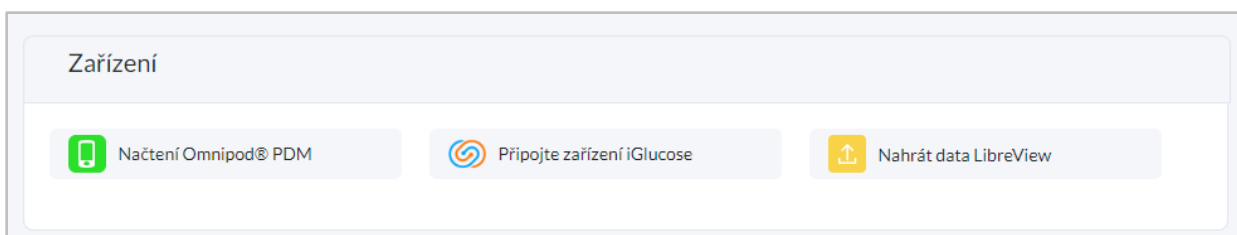
POZNÁMKA: Parametry příznaků můžete upravovat také pro všechny pacienty na úrovni populace v Nastavení poskytovatele > [Nastavit údaje](#). Nastavení na úrovni pacienta mají vždy přednost před nastaveními na úrovni populace.

** V současné době je k dispozici pouze pokud máte povolenou doplňkovou funkci [Population Health](#).*

- **Rozmezí denní doby:** Zde můžete nastavit denní doby, které označují obvyklý začátek pacientova dopoledne, odpoledne, večera a noci. Pokud chcete rozmezí pacienta aktualizovat, klikněte na **šipku dolů (▼)** vedle denní doby a vyberte nový čas začátku.

Zařízení

V části **Nastavení pacienta > Zařízení** máte možnost nahrát data z pacientova systému Omnipod®, připojit pacientova zařízení iGlucose nebo nahrát pacientova data LibreView do systému Glooko.



Načtení Omnipod® PDM

Jak načíst data ze systému Omnipod:

1. V části Nastavení pacienta > Zařízení klikněte na **Načíst Omnipod® PDM**.
2. Až budete vyzváni k potvrzení, že chcete pokračovat, klikněte na **Pokračovat**.
3. Vyberte **Omnipod® PDM System** nebo **Omnipod DASH™ System**, poté klikněte na **Další**.

POZNÁMKA: Pokud se pokoušíte synchronizovat systém Omnipod DASH™ na počítači Mac, budete vyzváni, abyste nainstalovali [Glooko Uploader](#) pro synchronizaci dat pacienta, pokud je to součástí vašeho modelu předplatného. Pokud váš model předplatného nezahrnuje Glooko Uploader, budete vyzváni, abyste použili počítač se systémem Windows, nebo kontaktovali help@glooko.com.

4. Při připojení zařízení a načtení dat postupujte podle výzev na obrazovce.

POZNÁMKA: Pokud pacient již dříve synchronizoval zařízení Omnipod, máte také možnost načíst data ze zařízení Omnipod výběrem možnosti **Načíst Omnipod® PDM** v pravém horním rohu většiny obrazovek v účtu pacienta.

Připojení zařízení iGlucose

Pacientův glukometr iGlucose můžete připojit k jeho účtu Glooko pro synchronizaci dat z iGlucose v reálném čase.

POZNÁMKA: Před připojením glukometru iGlucose ke Glooko musí mít pacient na svém glukometru alespoň jednu hodnotu.

Jak připojit glukometr iGlucose:

1. V části Nastavení pacienta > Zařízení klikněte na **Připojit zařízení iGlucose**.
2. Zadejte sériové číslo pacientova glukometru iGlucose a poslední odečtenou hodnotu, poté klikněte na **Další**.
3. Při připojení glukometru postupujte podle výzev na obrazovce.

Nahrát data LibreView*

Chcete-li nahrát soubor LibreView CSV do pacientova účtu Glooko:

1. V části **Nastavení pacienta > Zařízení** klikněte na **Nahrát data LibreView**.
2. Při nahrávání souboru CSV postupujte podle výzev na obrazovce.
3. Potvrďte, že jsou data CSV nahrávána do správného účtu Glooko.
4. Klikněte na tlačítko **Zobrazení Dat**, které vás převede na **Přiřadit zařízení**, kde je třeba přiřadit data k pacientovi.

** Nemusí být dostupné ve vaší zemi.*

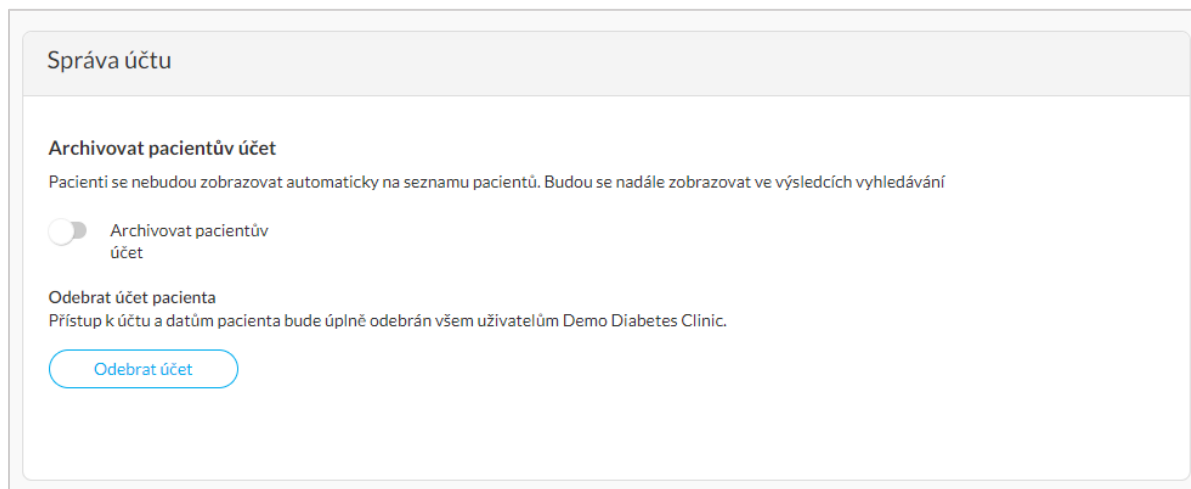
Správa účtu

Jak archivovat účet pacienta:

Přejděte do nabídky Nastavení pacienta > Správa účtu a aktivujte možnost **Archivovat účet pacienta**. Jakmile bude účet pacienta archivován, pacient se již nebude zobrazovat na vašem seznamu pacientů, ale bude se nadále zobrazovat ve výsledcích vyhledávání.

Jak odebrat účet pacienta:

Přejděte do nabídky Nastavení pacienta > Správa účtu a klikněte na tlačítko **Odebrat účet**. Po odstranění účtu pacienta již vaše klinika nebude mít přístup k těmto údajům, ani si je nebude moci prohlížet.



POZNÁMKA: Pouze správci mají přístup k archivování a odstraňování účtů pacientů.

3. Přehled zpráv

Pacientská data o diabetu se slučují do zpráv PDF, které lze snadno vytisknout, sdílet nebo uložit. Můžete zahrnout všechna dostupná data nebo si vybrat pouze data, která chcete zobrazit.

Podrobné informace o dostupných zprávách a o tom, jak data interpretovat, naleznete v [Referenční příručce pro zprávy Glooko](#).

3.1. Dostupné zprávy

Mezi dostupné zprávy patří:

- Souhrn
- Kniha protokolů
- Přehled
- Denní přehled
- Překrytí
- Zobrazení týdne
- Kalendář
- Zařízení
- Náhledy

3.2. Vytvoření zpráv

Pokud chcete vytvořit zprávu PDF, postupujte takto:

1. V seznamu pacientů se kliknutím na jméno pacienta dostanete na obrazovku **Souhrn pacienta**. Klikněte na tlačítko **Vytvořit zprávu PDF** v levém horním rohu většiny obrazovek v rámci účtu pacienta.
2. Vyberte rozsah dat, jaké zprávy zahrnout a požadovaný režim tisku.

POZNÁMKA: Pokud chcete výběr zpráv uložit jako nový Oblíbený profil, umístěte zaškrtnutí (✓) do políčka **Uložit výběr jako Oblíbený profil**, zadejte název oblíbeného profilu a klikněte na **OK**. Také máte možnost vybrat oblíbený profil z rozevírací nabídky Preferovaná nastavení PDF v pravém horním rohu okna. Pokud chcete zobrazit, upravit nebo přidat nové oblíbené profily, klikněte na **Správa oblíbených profilů** nebo přejděte na Nastavení poskytovatele > [Oblíbená nastavení PDF](#).

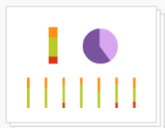
3. Po definování kritérií zprávy a až budete připraveni pokračovat, klikněte na **Vytvořit PDF**.

Vytvořit PDF ✕ Zavřít


Lucy Test
Datum narození: 01.01.70
Diabetes: 2. typ

Čas: 2 týdny 01.02.2021 - 14.02.2021

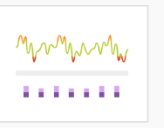
Souhrn



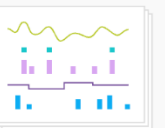
Kniha protokolů




Přehled



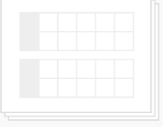
Denní přehled




Překrytí



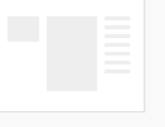
Kalendář



Nahlédnutí



Zařízení



Odhadovaná délka zprávy: 0

Režim tisku: Černobílý
 Barevný

Vytvořit PDF

4. Podpora

V případě dotazů vám rádi pomůžeme. Spojit se s námi můžete následujícími způsoby:

- Podpora přes web: www.support.glooko.com
- Podpora e-mailem: help@glooko.com

Jakýkoli závažný incident, k němuž došlo ve vztahu k zařízení, musí být nahlášen týmu podpory společnosti Glooko a příslušnému orgánu členského státu, ve kterém jste vy a/nebo váš pacient vedeni.

V případě poruchy platformy Glooko System přestaňte produkt používat a obraťte se na podporu společnosti Glooko. Mezi poruchy patří například přiřazení údajů ze zařízení nesprávnému pacientovi, nesprávné údaje o čase v zařízení a nesprávná jednotka měření.



Glooko Inc.
579 University Avenue
Palo Alto, CA 94301
USA



MedEnvoy Global B.V
Prinses Margrietplantsoen 33 - Suite 123
2595 AM The Hague
The Netherlands



REF-0001



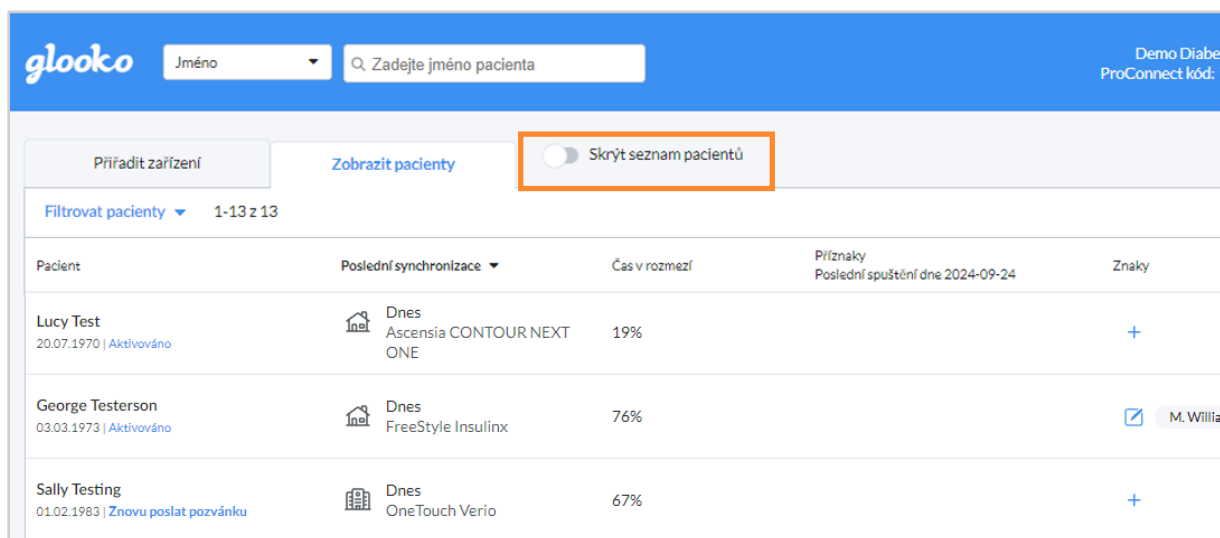
REF-0002

Příloha 1: Příkladové funkce

Níže uvedené funkce jsou dostupné jako přídatné možnosti k vašemu předplatnému Population Tracker. Se žádostí o další informace nebo pokud chcete zjistit, jak tyto funkce můžete přidat do svého Population Tracker, kontaktujte přímo zástupce pro váš účet Glooko nebo [nám pošlete e-mail](#).

A.1. Skrýt seznam pacientů

Funkce Skrýt seznam pacientů umožňuje profesionálním uživatelům skrýt nebo zobrazit seznam pacientů pomocí přepínacího tlačítka. Je-li tato funkce aktivní, zajišťuje, že pacient nemůže během návštěvy lékaře neúmyslně zobrazit seznam populace a zobrazit tak chráněné zdravotní informace (PHI) jiných pacientů.



The screenshot shows the Glooko user interface. At the top, there is a search bar with the text 'Zadejte jméno pacienta' and a dropdown menu for 'Jméno'. Below the search bar, there are three buttons: 'Přiřadit zařízení', 'Zobrazit pacienty', and 'Skrýt seznam pacientů'. The 'Skrýt seznam pacientů' button is highlighted with an orange box. Below the buttons, there is a table with columns: 'Pacient', 'Poslední synchronizace', 'Čas v rozmezí', 'Příznaky', and 'Znaky'. The table contains three rows of patient data.

Pacient	Poslední synchronizace	Čas v rozmezí	Příznaky	Znaky
Lucy Test 20.07.1970 Aktivováno	Dnes Ascensia CONTOUR NEXT ONE	19%	Poslední spuštění dne 2024-09-24	+
George Testerson 03.03.1973 Aktivováno	Dnes FreeStyle Insulinx	76%		M. William
Sally Testing 01.02.1983 Znovu poslat pozvánku	Dnes OneTouch Verio	67%		+




A.2. Kopírování hlavních statistik*

Funkce Kopírování hlavních statistik vám umožní kopírovat klíčové informace pacientů (např. demografické údaje pacienta, podrobnosti o zařízení, nastavení pumpy a data o glykémii), pokud jsou dostupné, z účtů pacientů ve formátu prostého textu.

S aktivovanou funkcí Kopírování hlavních statistik můžete kliknout na tlačítko **Kopírovat hlavní statistiky**, které se zobrazí v pravém horním rohu obrazovek Souhrn a Zařízení na účtech pacientů, a informace z těchto obrazovek můžete kopírovat do své schránky.

John Smith Profil

Datum narození: **01.01.1970** Diabetes: **Nespecifikováno**

 Vytvořte zprávu PDF  Načtení Omnipod® PDM  Zkopírovat hlavní statistiky

Čas: Hodnoty: **Glykémie**

POZNÁMKA: Protože tato funkce kopíruje chráněné zdravotní informace do vaší schránky, společnost Glooko doporučuje dodržovat pravidla organizace pro zacházení s těmito informacemi.

** Nemusí být dostupné ve vaší zemi.*

A.3. Glooko Clinical Research*

Funkce Glooko Clinical Research umožňuje, aby vaše klinika monitorovala účastníky výzkumu ve vašem Population Tracker.

POZNÁMKA: Aby se účty účastníků výzkumu vedly odděleně od existujících účtů pacientů, vaše klinika dostane nový ProConnect kód speciálně pro výzkum a uživatelé vaší kliniky budou muset používat pro přístup do platformy separátní účty. Aby účastníci výzkumu mohli sdílet svoje data, musejí používat jednu ze dvou níže uvedených metod:

1. Načtení dat na platformu Glooko Clinical Research pomocí softwaru [Glooko Research Uploader](#).
2. Stažení mobilní aplikace Glooko Clinical Research a připojení pomocí vašeho ProConnect kódu pro klinický výzkum.

ID účastníka

S aktivovanou funkcí Glooko Clinical Research máte možnost zadat **ID účastníka** v rámci pracovního toku [Vytvoření účtu pacienta](#) ID účastníka můžete používat ke sledování vašich účastníků výzkumu. V Population Tracker můžete vyhledávat také podle ID účastníka.

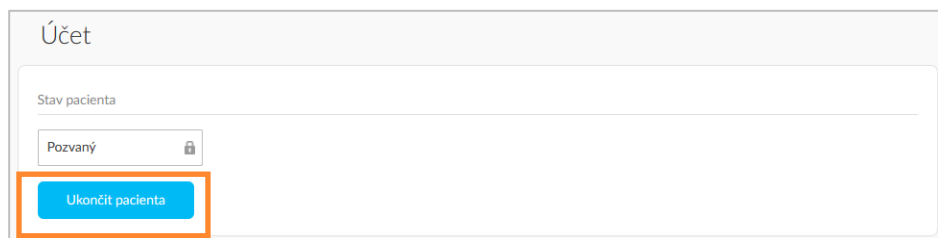
Vytvořte účet pacienta

Vytvořte nový účet pacienta pro synchronizaci jeho dat v ordinaci a připojte je přes ProConnect k vašemu pracovišti.

ID účastníka (Volitelné)

Ukončení pacienta

V [Nastavení pacienta](#) vám nová sekce Účet dává možnost **Ukončit pacienta**, čímž se účastník výzkumu odstraní z klinické výzkumné studie a účet se deaktivuje.



Účet

Stav pacienta

Pozvaný

Ukončit pacienta

Uploader pro výzkum

Když používáte Glooko Clinical Research, vaše klinika má přístup k separátnímu programu Uploader pro výzkum určenému speciálně pro načtení dat ze zařízení účastníků výzkumu na platformu Glooko Clinical Research.

** Nemusí být dostupné ve vaší zemi.*

A.4. Dvoukrokové ověření

Funkce dvoufázového ověření umožňuje, aby vaše klinika vyžadovala dvě formy ověření odborných uživatelů, kteří se chtějí přihlásit ke svým účtům. To přidává další vrstvu zabezpečení pro vaši kliniku a data vašich pacientů.

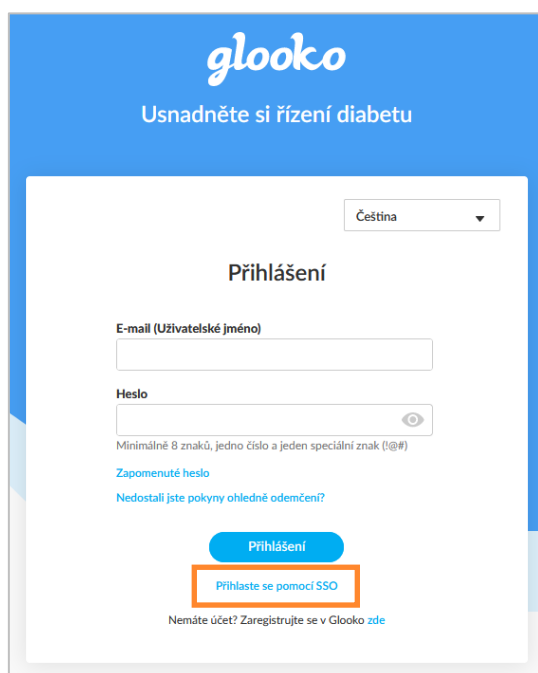
Pokud je tato funkce povolena, obdrží uživatel prostřednictvím e-mailu nebo při ověření v aplikaci jednorázové heslo, které je nutno zadat při přihlašování do Population Tracker. Uživatel má možnost toto jednorázové heslo uložit na 30 dní; jinak bude při každém přístupu uživatele do jeho účtu požadováno nové jednorázové heslo.

POZNÁMKA: Spravovat toto nastavení pro všechny odborné uživatele vaší kliniky může pouze administrátor. Mohou však existovat regionální/národní regulační požadavky, na základě nichž musí být dvoufázové ověření vždy povoleno. V takovém případě tuto funkci nikdo na klinice nemůže zrušit.

A.5. Jednotné přihlašování

Funkce jednotného přihlašování (SSO) umožňuje vašim profesionálním uživatelům, aby se do svých účtů v Population Tracker přihlašovali přes bezpečnou ověřovací službu spravující přístup k několika aplikacím.

Pokud je tato funkce aktivována, uživatelé mohou vybrat **Přihlášení SSO** na přihlašovací obrazovce Glooko, zadat své přihlašovací údaje k účtu Glooko a ke svému účtu se připojit podle pokynů na obrazovce.



The screenshot shows the Glooko login interface. At the top, the Glooko logo is displayed in white on a blue background, with the tagline "Usnadněte si řízení diabetu" below it. A language dropdown menu is set to "Čeština". The main heading is "Přihlášení". There are two input fields: "E-mail (Uživatelské jméno)" and "Heslo". Below the password field, there is a note: "Minimálně 8 znaků, jedno číslo a jeden speciální znak (!@#)". There are two links: "Zapomenuté heslo" and "Nedostali jste pokyny ohledně odemčení?". At the bottom, there are two buttons: "Přihlášení" (highlighted in blue) and "Přihlaste se pomocí SSO" (highlighted with an orange border). Below the buttons, it says "Nemáte účet? Zaregistrujte se v Glooko zde".

A.6. Programy péče

Programy péče Glooko umožňují, aby vaše klinika účinně řídila vaši populaci pacientů přiřazením na míru uzpůsobených programů pro specifické potřeby diabetických pacientů. Tyto programy nabízejí vám a vašim pacientům užitečné zdroje pro porozumění jejich jedinečným typům diabetu a pokyny pro používání Glooko k lepšímu řízení diabetu.

Pokud má vaše klinika aktivovanou funkci Programy péče, máte možnost přiřadit programy pacientům z vašeho Population Tracker. Když pacientovi přiřadíte program, pacient dostane e-mail s pokyny, jak do programu vstoupit online.

A.7. Těhotenský balíček

Těhotenský balíček Glooko umožní vaší klinice monitorovat těhotné ženy s diabetem. Je-li tato funkce aktivována, lze odhadovaný termín porodu zadat na stránce profilu pacienta. V seznamu pacientů kliniky se bude u těchto pacientek zobrazovat těhotenský znak a aktuální týden a den těhotenství, což umožňuje snadné monitorování léčby diabetu během celého těhotenství.

Seznam pacientů lze pomocí těhotenského balíčku také filtrovat. Zobrazí se pak úplný seznam pacientek, které jsou momentálně těhotné.

Při prohlížení účtu pacientky s nastaveným termínem porodu se týden + den těhotenství zobrazí také na stránkách Souhrn, Grafy a Historie.

A.8. Population Health*

Identifikace rizikových pacientů

Glooko Population Health je nástroj na analýzu populace, s jehož pomocí mohou lékaři u populace svých pacientů zachytit další metriky kromě A1c, najít rizikové pacienty a zaměřit na ně včasnou péči a intervenci. Toho se dosahuje tak, že kliniky mohou spouštět vlastní datové dotazy v celé populaci svých pacientů pomocí záložky At-Risk (Rizikovní) a poté tyto dotazy mohou uložit jako kohorty (rizikové profily). Také mají možnost exportovat CSV pacientů v dané kohortě.

Příkladem kohorty je: Pacienti typu 1 s <40 % času v rozmezí.

Vytvořením různých kohort mohou lékaři také vytvářet své vlastní příznaky. Tyto příznaky se aktualizují jednou denně a objevují se v Population Tracker, kde umožňují stratifikovat pacienty podle rizika na základě těchto příznaků. Kromě vlastních příznaků je v programu také k dispozici sada příznaků definovaných společnostmi Glooko, např. Hypo Risk (nízké riziko), Hyper Risk (vysoké riziko), Dropout Risk (riziko odpadnutí), Marked High (označeno vysoký) a Marked Low (označeno nízký).

Výsledky před/po

Platforma Population Health také lékařům poskytuje přístup ke sloučeným výsledkům před a po (např. průměrná glykémie) u svých pacientů pomocí záložky Pre/Post (před/po). Například před/po: **Začal/a s Glooko** nebo před/po: **Poslední návštěva kliniky**.

Pokud si vaše klinika ke stávajícímu modelu předplatného přidá platformu Glooko Population Health, má do platformy přístup z webové aplikace Glooko (my.glooko.com) v rozevíracím seznamu poskytovatele zdravotní péče.

Pokud se chcete dozvědět více o platformě Population Health, přečtěte si tento článek v centru nápovědy (Glooko Help Center): [What is Population Health and how do I use this feature? \(Co je Population Health a jak se tato funkce používá?\)](#)

** Nemusí být dostupné ve vaší zemi.*

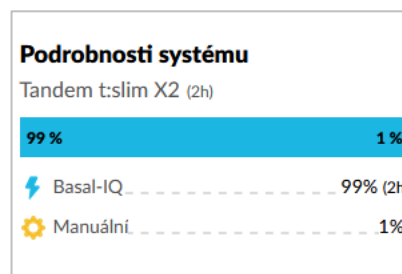
Příloha 2: Funkce specifické pro zařízení

B.1. Basal-IQ

Pacienti, kteří používají pumpu Tandem t:slim X2 s CGM, mohou aktivovat technologii zvanou Basal-IQ. Jedná se o vyspělou technologii, která předpovídá nízkou hladinu cukru v krvi a pomáhá jí předcházet. Basal-IQ umožňuje pacientovi, aby nechal pumpu automaticky pozastavit a obnovit podávání inzulínu na základě údajů CGM.

Pacient, který má v pumpě instalovanou technologii Basal-IQ, si může zvolit 2 režimy:

- Basal-IQ
- Ruční režim



Pokud má Glooko údaje o pacientovi z Basal-IQ, jsou zobrazeny na souhrnné stránce v podobě informační karty s názvem: **Podrobnosti systému**. Basal-IQ se také zobrazuje v denním přehledu v části **Grafy**.

B.2. Control-IQ

Pacienti používající pumpu Tandem t:slim X2 společně s CGM mají možnost aktivovat technologii s názvem Control-IQ. Jedná se o moderní hybridní technologii s uzavřeným okruhem, která předpovídá vysoké a nízké hodnoty a pomáhá jim předcházet. Control-IQ umožňuje, aby pacient nechal pumpu automaticky upravovat hladiny inzulínu na základě hodnot z CGM.

Pacient, který má na pumpě nainstalovanou technologii Control-IQ, si může vybrat ze 4 režimů:

- Control-IQ
- Spánek
- Fyzická aktivita
- Manuální



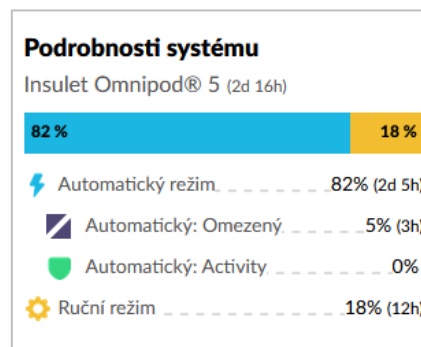
Pokud pro pacienta existují data Control-IQ, je to v Glooko uvedeno na straně Souhrn ve formě informační karty s názvem: **Podrobnosti systému**. Technologie Control-IQ je také prezentována v denním zobrazení v části **Grafy**.

B.3. Systém Omnipod® 5*

Pacienti, kteří používají pumpu Omnipod 5 společně s Dexcom CGM, mají možnost aktivovat technologii s uzavřeným okruhem, kterou vyvinula společnost Insulet. Jedná se o moderní hybridní technologii s uzavřeným okruhem, která předpovídá vysoké a nízké hodnoty a pomáhá jim předcházet. Umožňuje, aby pacient nechal pumpu automaticky upravovat hladiny inzulínu na základě hodnot z CGM.

Pacienti se systémem Omnipod 5 a systémem pro kontinuální monitorování glykémie Dexcom si mohou vybrat ze 4 režimů:

- Automatický režim
- Automatický: Omezený
- Automatický: Aktivita
- Ruční režim



Pokud jsou k dispozici pacientova data z uzavřeného okruhu ze systému Omnipod 5, jsou v platformě Glooko uvedena na stránce Souhrn ve formě informační karty s názvem: **Podrobnosti systému**. Data z uzavřeného okruhu jsou také prezentována v denním zobrazení v části **Grafy**.

POZNÁMKA: Systém Omnipod 5 je integrace typu z cloudu do cloudu. Spojení s platformou Glooko je vytvořeno na webu www.omnipod.com, kde uživatelé musí autorizovat spojení mezi systémem Omnipod 5 a platformou Glooko. Po vytvoření spojení budou data pravidelně proudit do platformy Glooko s hodinovým zpožděním.

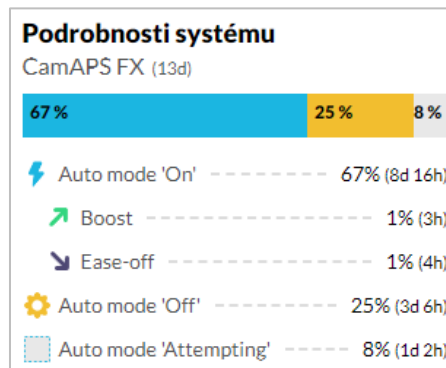
* *Nemusí být dostupné ve vaší zemi.*

B.4. CamAPS FX*

Pacienti, kteří používají pumpu kompatibilní se systémem Glooko i aplikací CamAPS FX, mají možnost využít pokročilou adaptivní hybridní technologii uzavřeného okruhu CamAPS FX, která automaticky upravuje dodávku inzulínu do inzulínové pumpy podle hodnot glykémie naměřených senzorem.

V systému Glooko je vizualizováno následujících 5 režimů:

- Auto mode 'On',
- Boost,
- Ease-off,
- Attempting,
- Auto mode 'Off'.



Pokud jsou k dispozici pacientova data z uzavřeného okruhu z aplikace CamAPS FX, jsou v systému Glooko uvedena na stránce Souhrn ve formě informační karty s názvem: **Podrobnosti systému**. Data z uzavřeného okruhu jsou také prezentována v denním zobrazení v části **Grafy**.

**Nemusí být dostupné ve vaší zemi.*