

PŘÍRUČKA TERAPEUTA

Verze softwaru: 2025.1

Opatření	4
Výzkum	4
Co je to výzkum a kdy jej použít?	4
Začněte s výzkumným cvičením pro svého pacienta	5
How to locate scheduled research workouts?	11
Vytváření výzkumu	16
Přidání pacienta do výzkumné skupiny	21
Začněte s výzkumným cvičením pro svého pacienta	26
Začněte s následným výzkumným cvičením pro svého pacienta	31
Generování výzkumných zpráv	35
Sandbox mode	44
What is sandbox mode?	44
How to use sandbox mode?	45
Subscriptions and licensing	49
What is a subscription?	49
Upgrading from free trial to a paid subscription	50
How to modify your subscription?	52
How to cancel your subscription?	54
Zamýšlené použití	56
Zřeknutí	58
Úvod	61
K čemu se Therapist Panel používá?	61
Jak nainstalovat VAST.Rehab Therapist Panel?	62
Hardwarové požadavky	63
Scénáře	64
Přihlásit se	64
Jak se přihlásit do Therapist Panelu?	64
Upravit účet terapeuta	65
Účty pacientů	67
Vytvořit účet pacienta	67
Vytváření poznámek	69
Najděte pacienty, kteří potřebují vaši pozornost	71
Zkontrolujte, zda pacient pracuje podle plánu	72
Pozastavit účet pacienta	74
Tréninkové šablony	76
Co je to šablona cvičení a kdy ji použít?	76
Vytvoření šablony pomocí generátoru	77
Vytvořte šablonu od začátku	82

Upravit/odstranit šablony cvičení	89
Tréninkové plány	91
Co je to tréninkový plán a kdy ho použít?	91
Vytvoření tréninkového plánu	92
Přiřadte svému pacientovi plán školení	94
Upravit/odebrat tréninkové plány	98
Cvičení	100
Co je to trénink?	100
Zahájení tréninku pomocí generátoru	101
Spustit kopii posledního tréninku	105
Přiřadit cvičení	108
Zahájit dříve naplánovaný trénink	113
Tělocvična	116
Co je to školicí místnost?	116
Sledujte výkon pacientů na všech stanicích pro pacienty	117
Uspadněte pacientovi právě probíhající úlohu	118
Přijmout nebo odmítnout výsledek z aktuálně spuštěné úlohy vyhodnocení	120
Změna aktuálně probíhajícího terapeutického úkolu na dané patientské stanici	122
Prodlužte dobu trvání tréninku	124
Zprávy	127
Zobrazení zprávy z jednoho tréninku	127
Zobrazovat dlouhodobé zprávy o pokroku pacienta	131
Zobrazit jednoduchou zprávu připravenou k projednání s pacientem	135
Domácí terapie	138
Why It's Worth Offering Home Therapy?	138
Jaký hardware je potřeba pro domácí terapii?	139
Aktivujte Domácí terapii pro svého pacienta	140
Tipy	144
Přizpůsobení uživatelského rozhraní	144
Vypněte všechna dostupná zařízení	146
Export dat	147
Zobrazit pokyny pro pacienta na celou obrazovku	149
Řešení problémů	151
Protokoly chyb	151

CO JE TO VÝZKUM A KDY JEJ POUŽÍT?

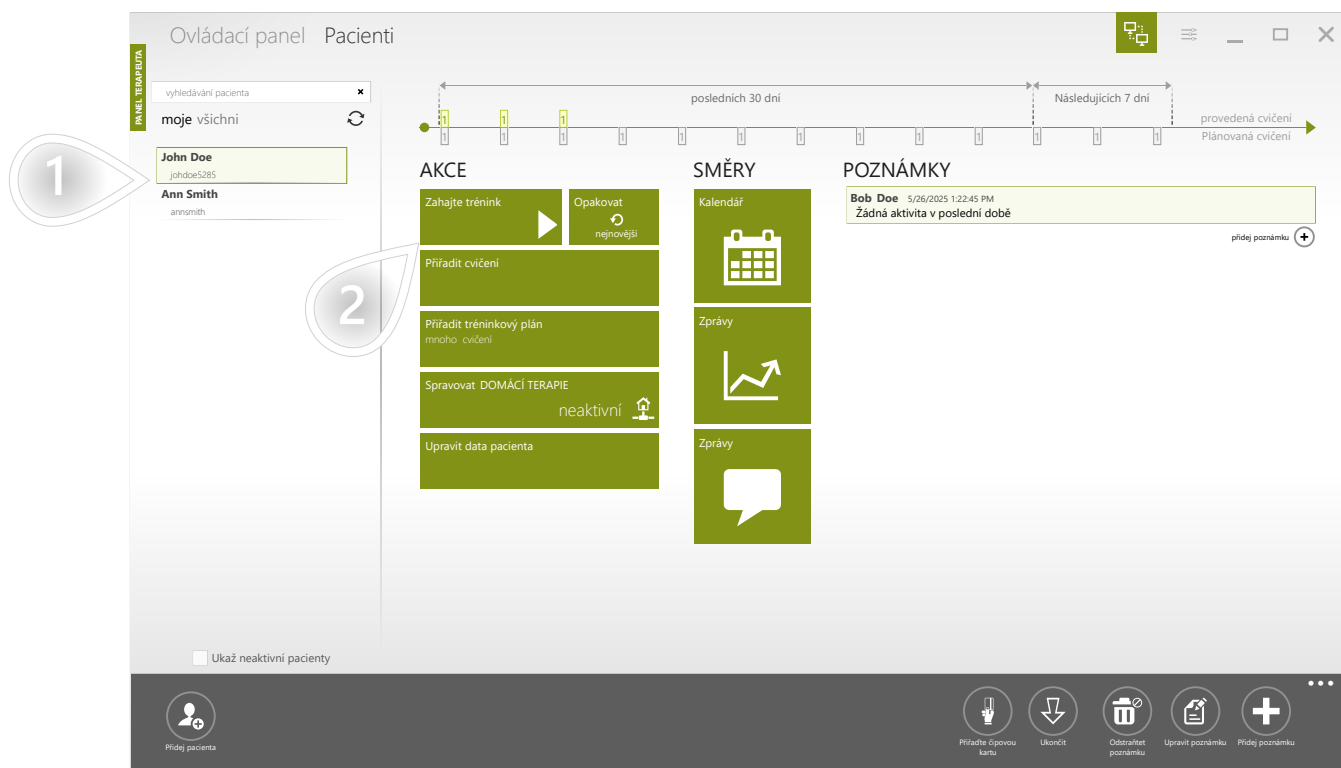
Pokud plánujete výzkum, VAST.Rehab vám usnadní každodenní práci. Funkci výzkumu použijte, když potřebujete:

- Porovnejte pokrok dosažený několika skupinami pacientů provádějících stejnou šablonu cvičení
- Porovnejte výsledky a pokrok několika pacientů provádějících stejnou šablonu tréninku

ZAČNĚTE S VÝZKUMNÝM CVIČENÍM PRO SVÉHO PACIENTA

1/6

Starting a research workout in VAST.Rehab follows the same process as initiating a regular workout.

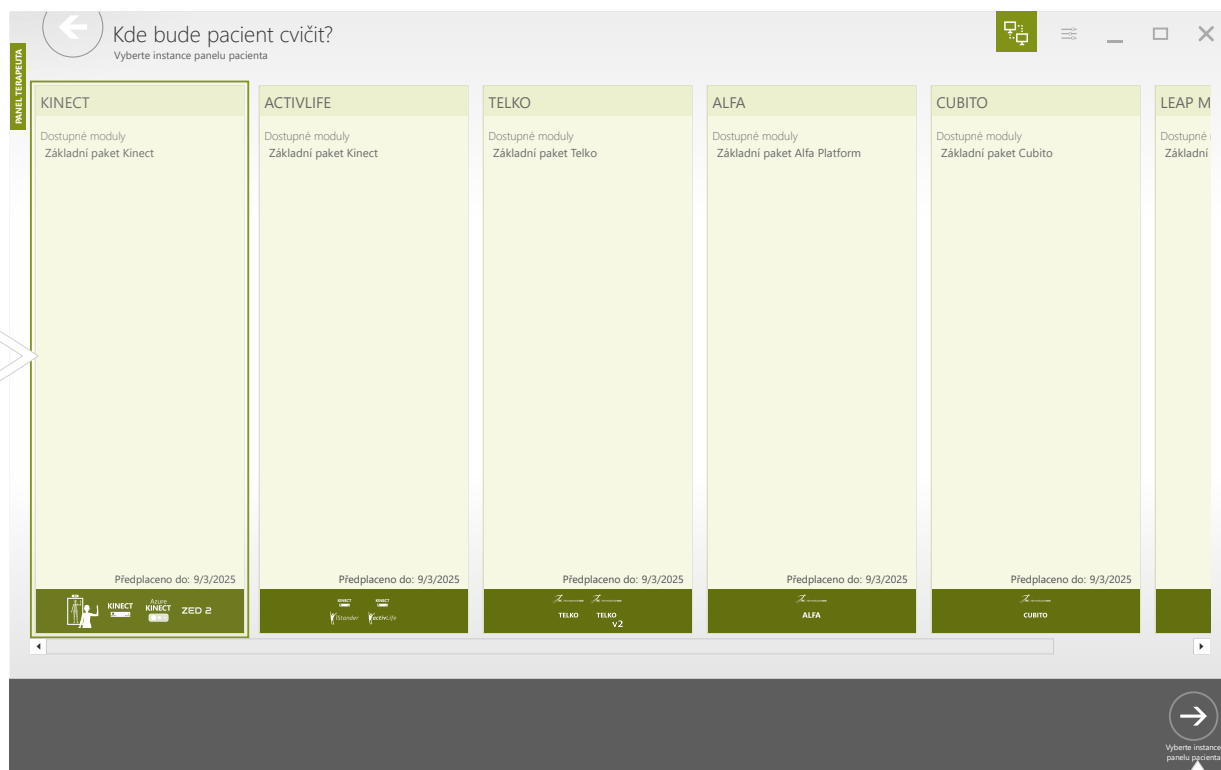


- 1 Select a patient
- 2 Klikněte pro pokračování

ZAČNĚTE S VÝZKUMNÝM CVIČENÍM PRO SVÉHO PACIENTA

2/6

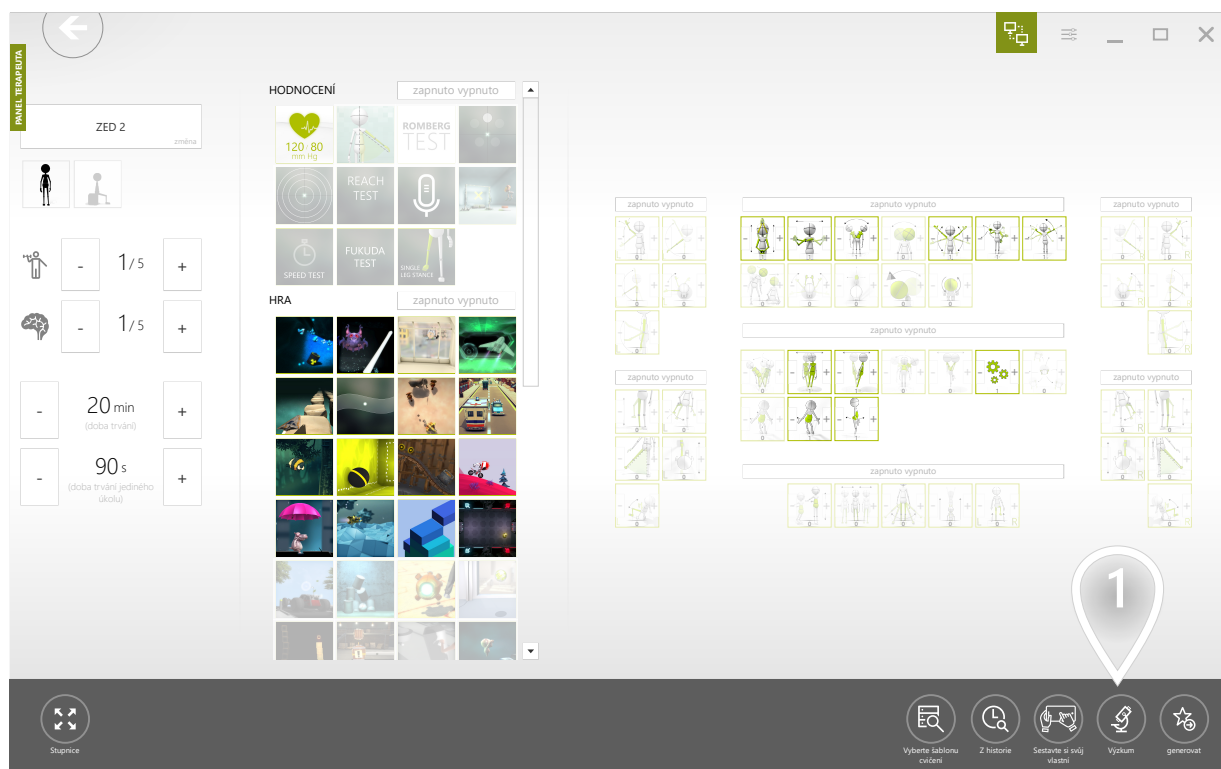
Pokud máte pouze jednu patientskou stanici, toto zobrazení se nezobrazí.



- 1 Vyberte pracoviště pro pacienty
- 2 Klikněte pro pokračování

ZAČNĚTE S VÝZKUMNÝM CVIČENÍM PRO SVÉHO PACIENTA

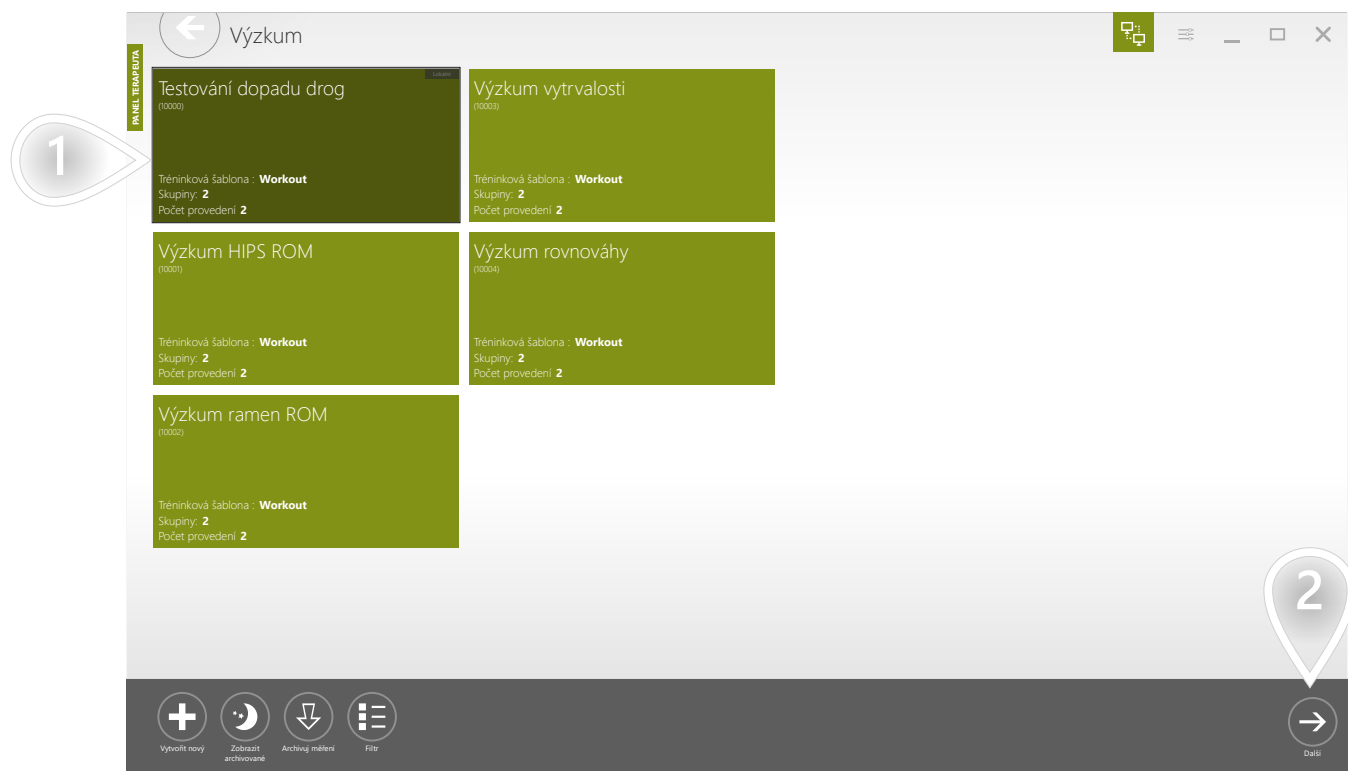
3/6



1 Klikněte pro pokračování

ZAČNĚTE S VÝZKUMNÝM CVIČENÍM PRO SVÉHO PACIENTA

4/6

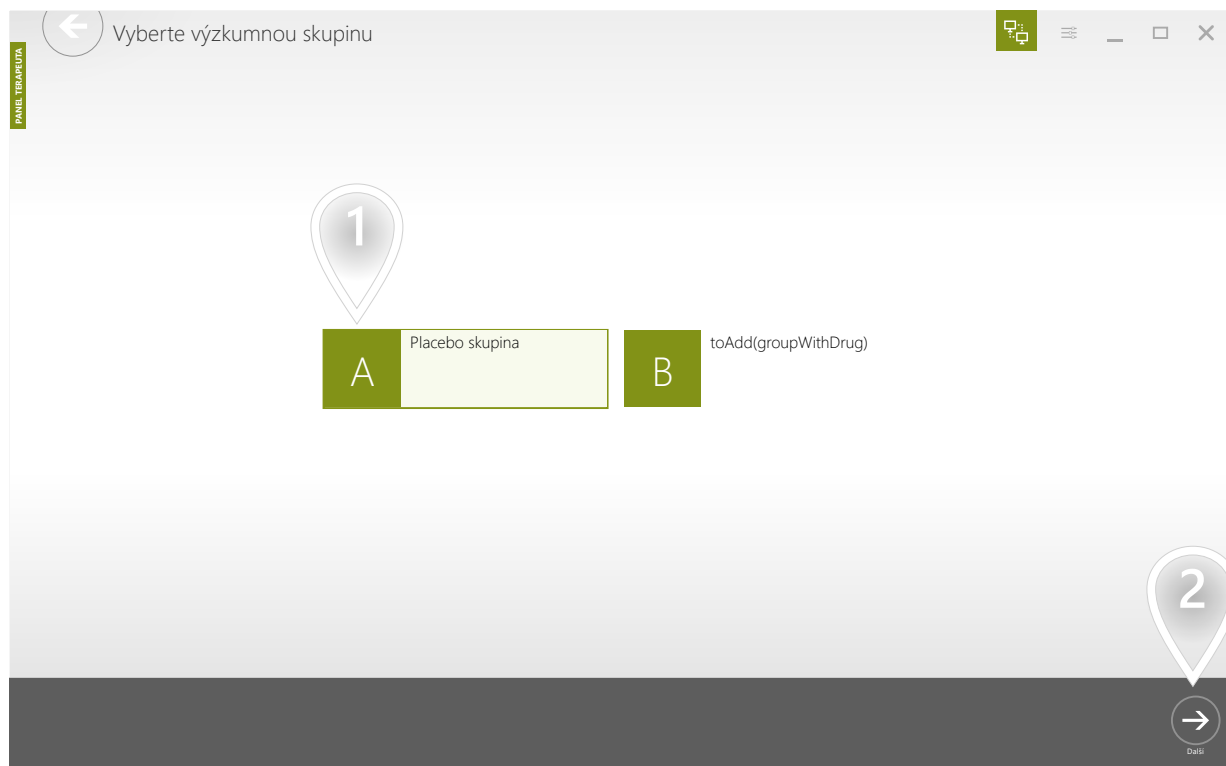


- 1 Vyberte prvek
- 2 Klikněte pro pokračování

ZAČNĚTE S VÝZKUMNÝM CVIČENÍM PRO SVÉHO PACIENTA

5/6

If the research you've selected involves only one research group, the system will automatically skip the group selection view.

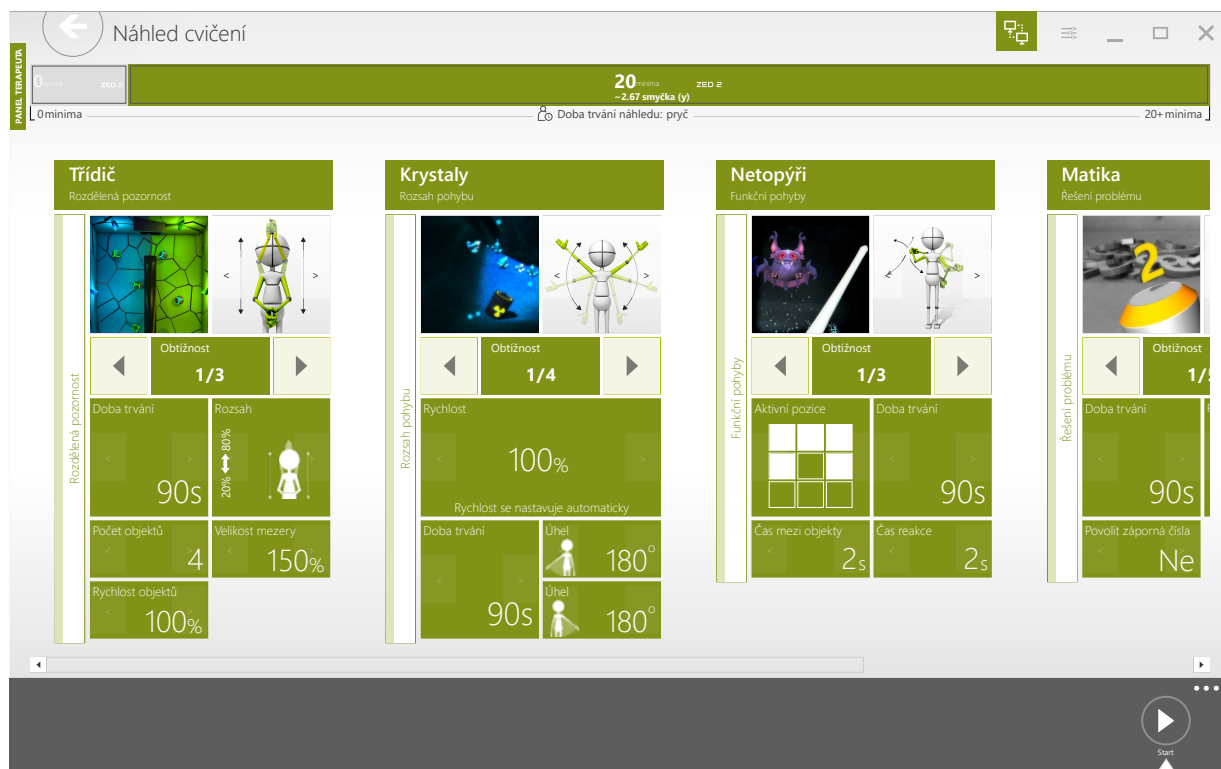


- 1 Vyberte jednu ze skupin
- 2 Klikněte pro pokračování

ZAČNĚTE S VÝZKUMNÝM CVIČENÍM PRO SVÉHO PACIENTA

6/6

During a research workout, all editing capabilities are disabled to maintain consistent conditions for all patients. This ensures that every participant exercises under the same parameters, providing reliable and uniform data for the research. The editing functions remain blocked throughout the entire duration of the workout to preserve the integrity of the research conditions.

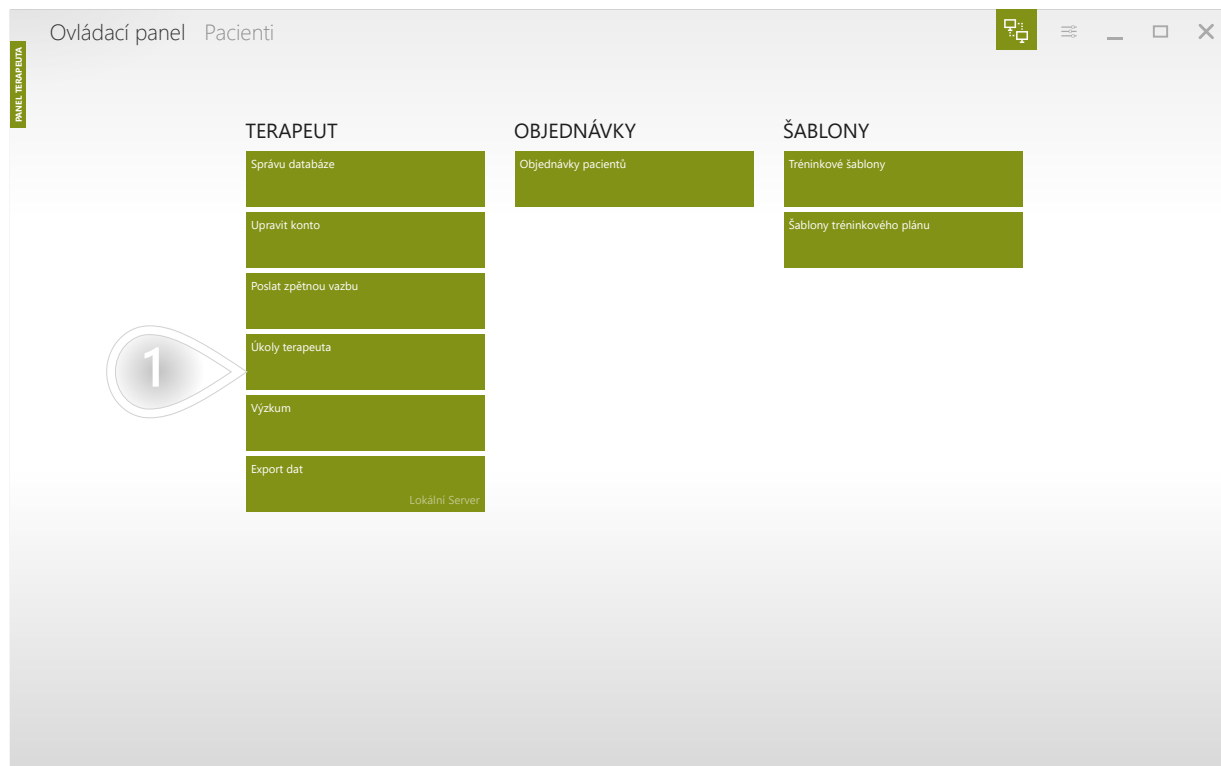


1 Klikněte pro pokračování

HOW TO LOCATE SCHEDULED RESEARCH WORKOUTS?

1/5

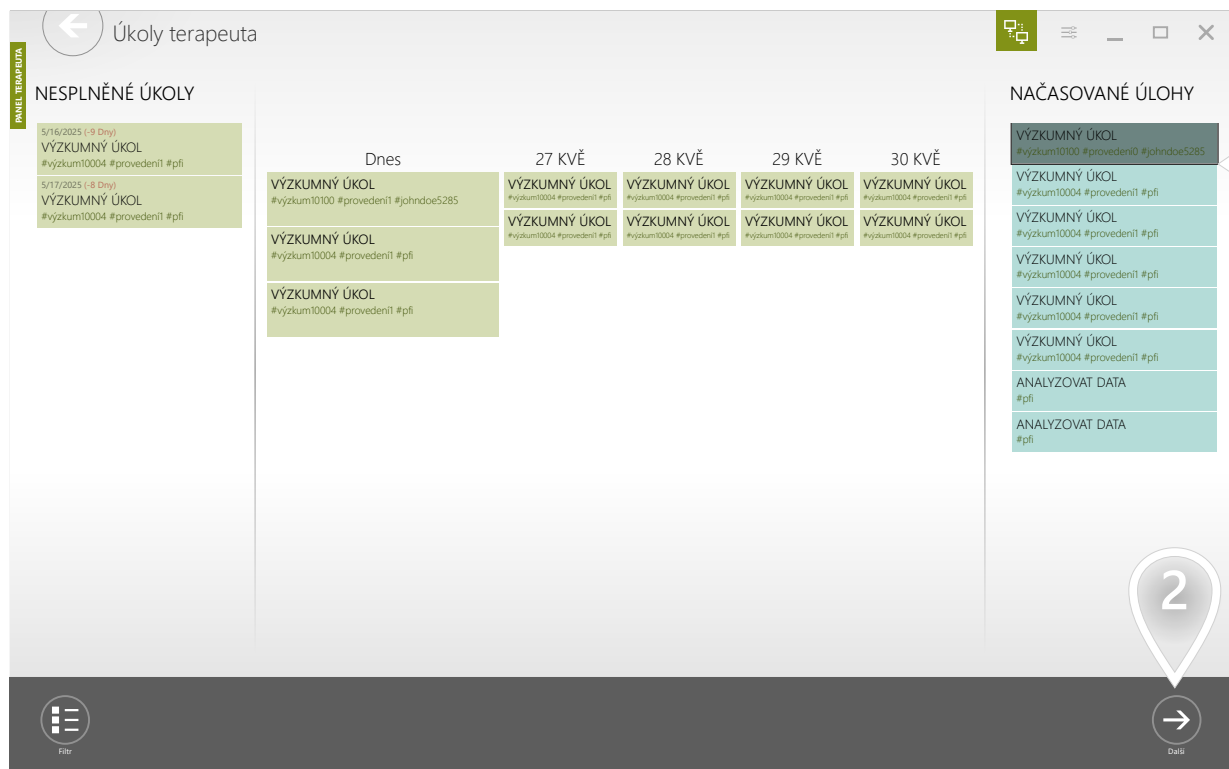
Když přidáte pacienta do jedné z výzkumných skupin, automaticky se vygeneruje úloha, abyste mohli se svým pacientem provést první trénink. První úkol nemá žádný termín dokončení - lze jej spustit kdykoliv.



1 Klikněte pro pokračování

HOW TO LOCATE SCHEDULED RESEARCH WORKOUTS?

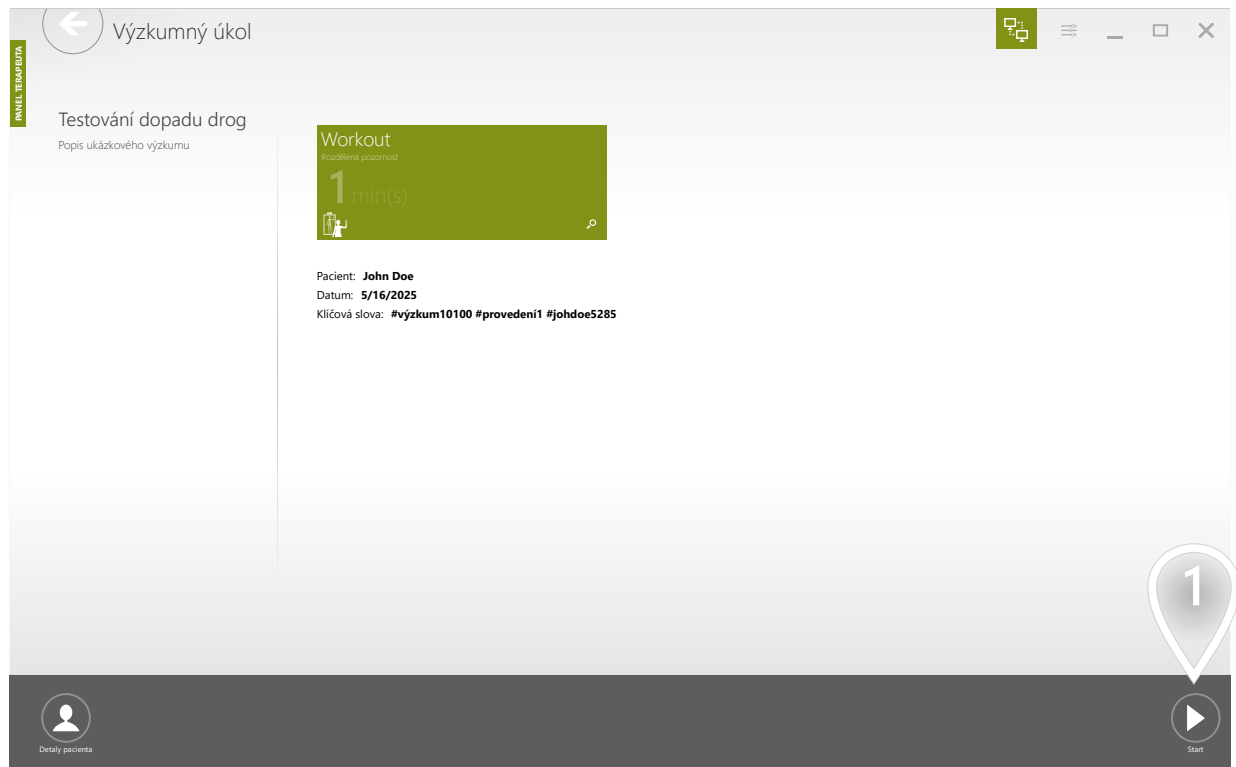
2/5



- 1 Vyberte výzkumný úkol označený přihlašovacími údaji vašeho pacienta.
- 2 Klikněte pro pokračování

HOW TO LOCATE SCHEDULED RESEARCH WORKOUTS?

3/5



- 1 Klikněte pro pokračování

HOW TO LOCATE SCHEDULED RESEARCH WORKOUTS?

4/5

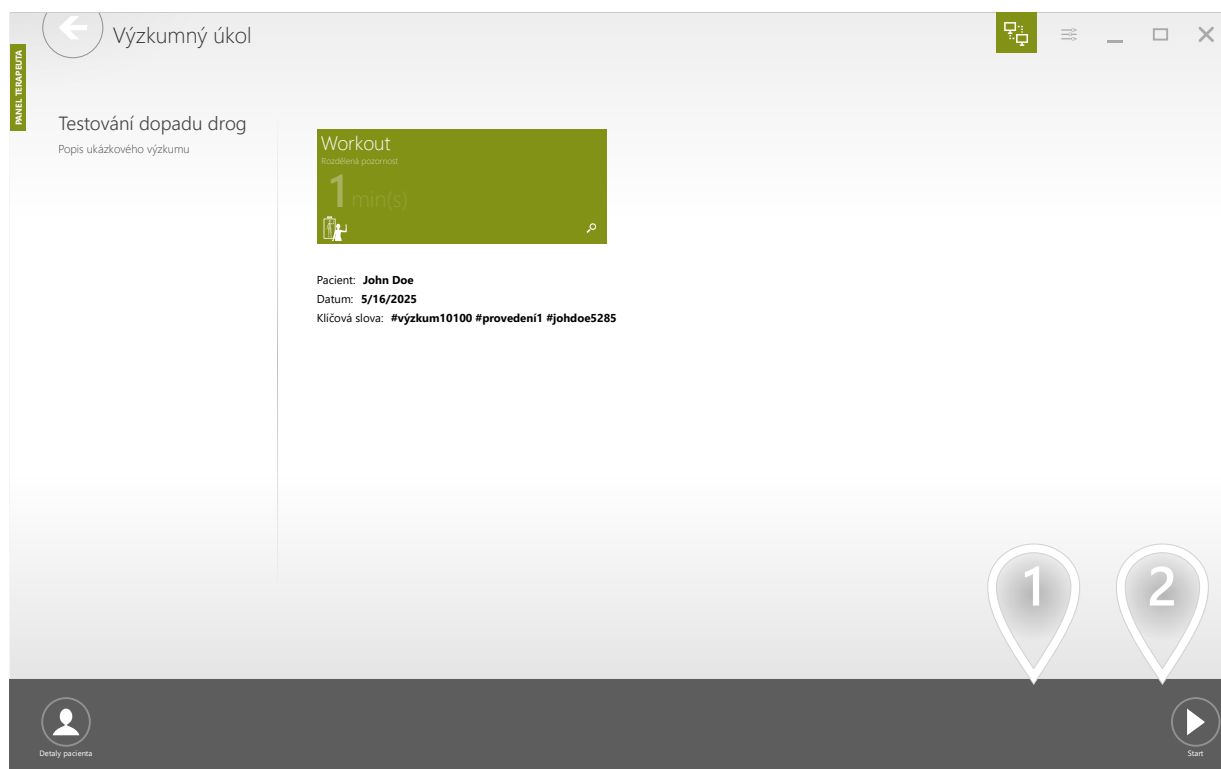
Pokud máte pouze jednu patientskou stanici, toto zobrazení se nezobrazí.



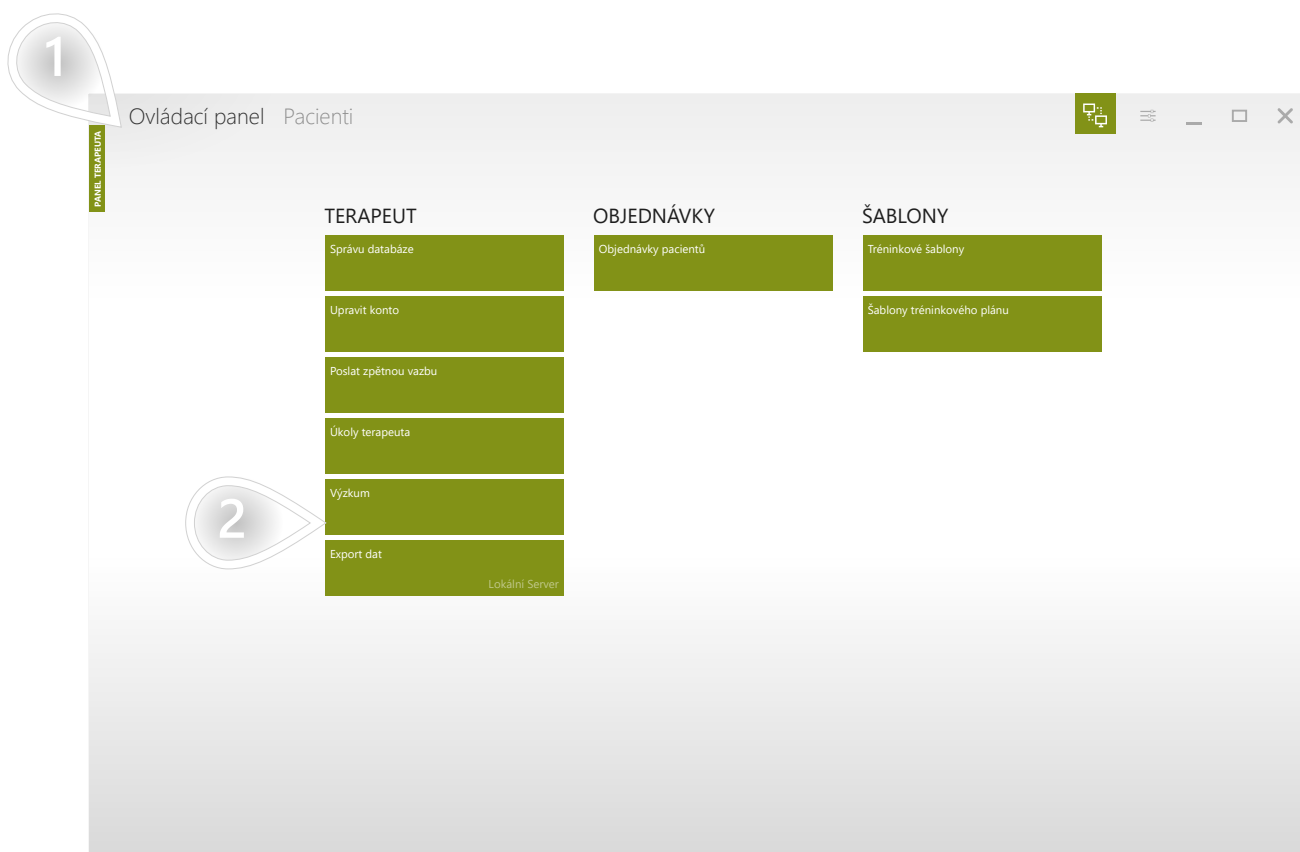
- 1 Vyberte pracoviště pro pacienty
- 2 Klikněte a provedte trénink s pacientem jako obvykle

HOW TO LOCATE SCHEDULED RESEARCH WORKOUTS?

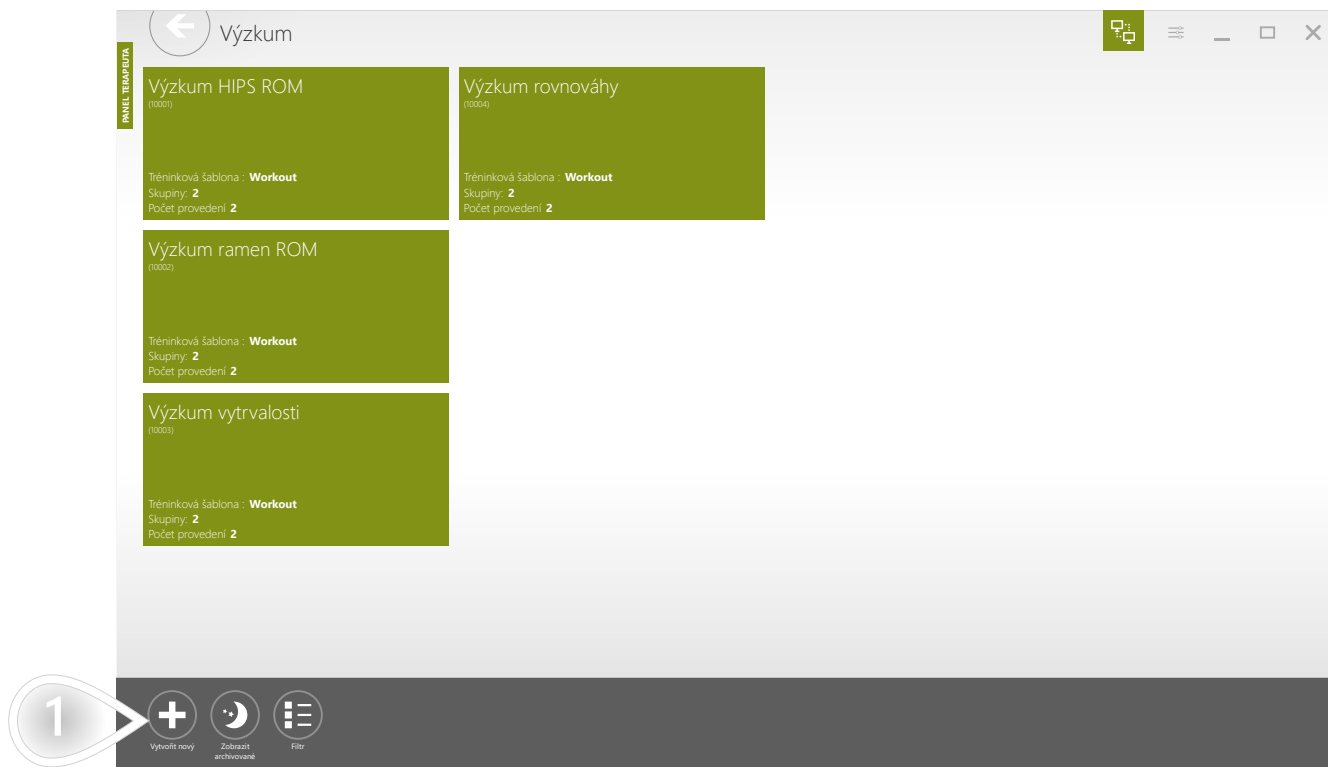
5/5



- 1 V případě potřeby můžete provedení tohoto cvičení opakovat se svým pacientem
- 2 Po úspěšném dokončení tréninku označte úkol jako dokončený

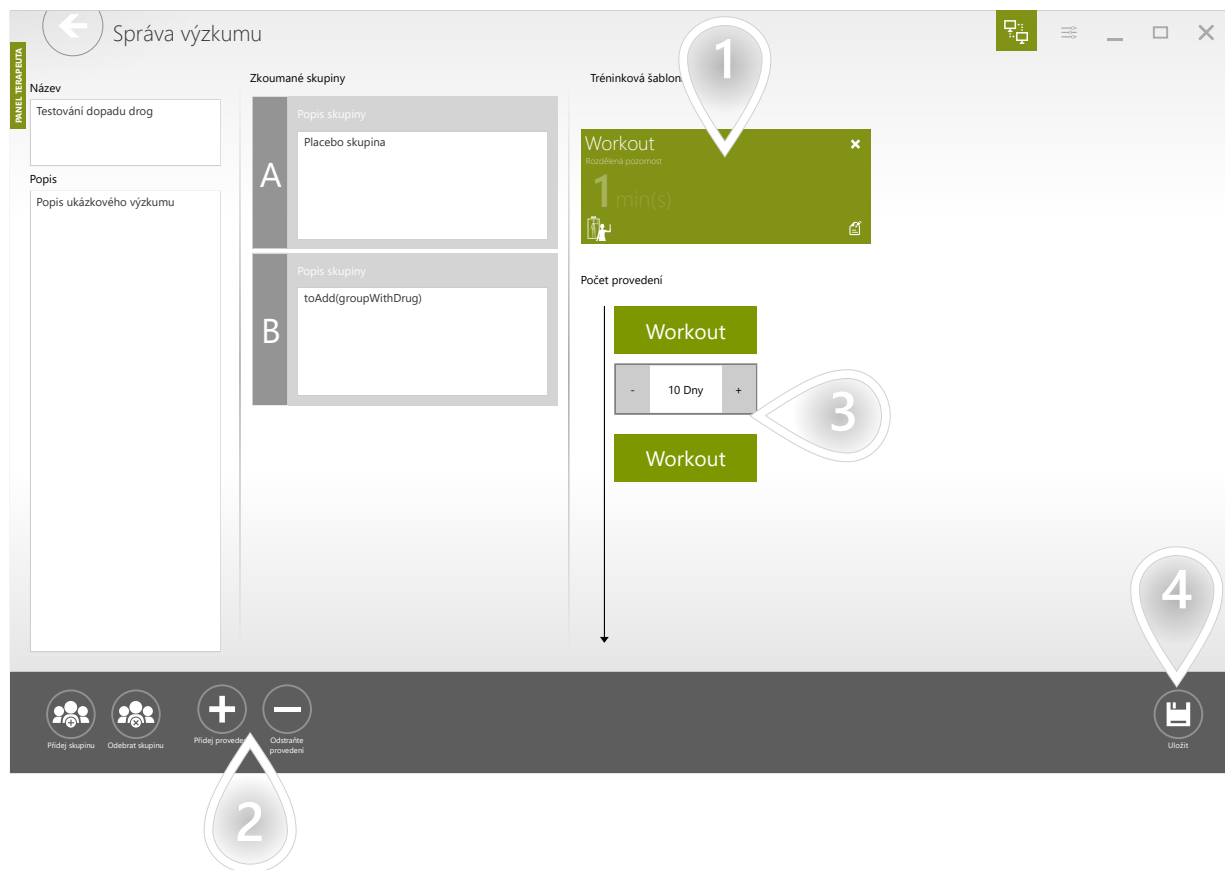


- 1 Ujistěte se, že je vybrána příslušná karta
- 2 Klikněte pro pokračování

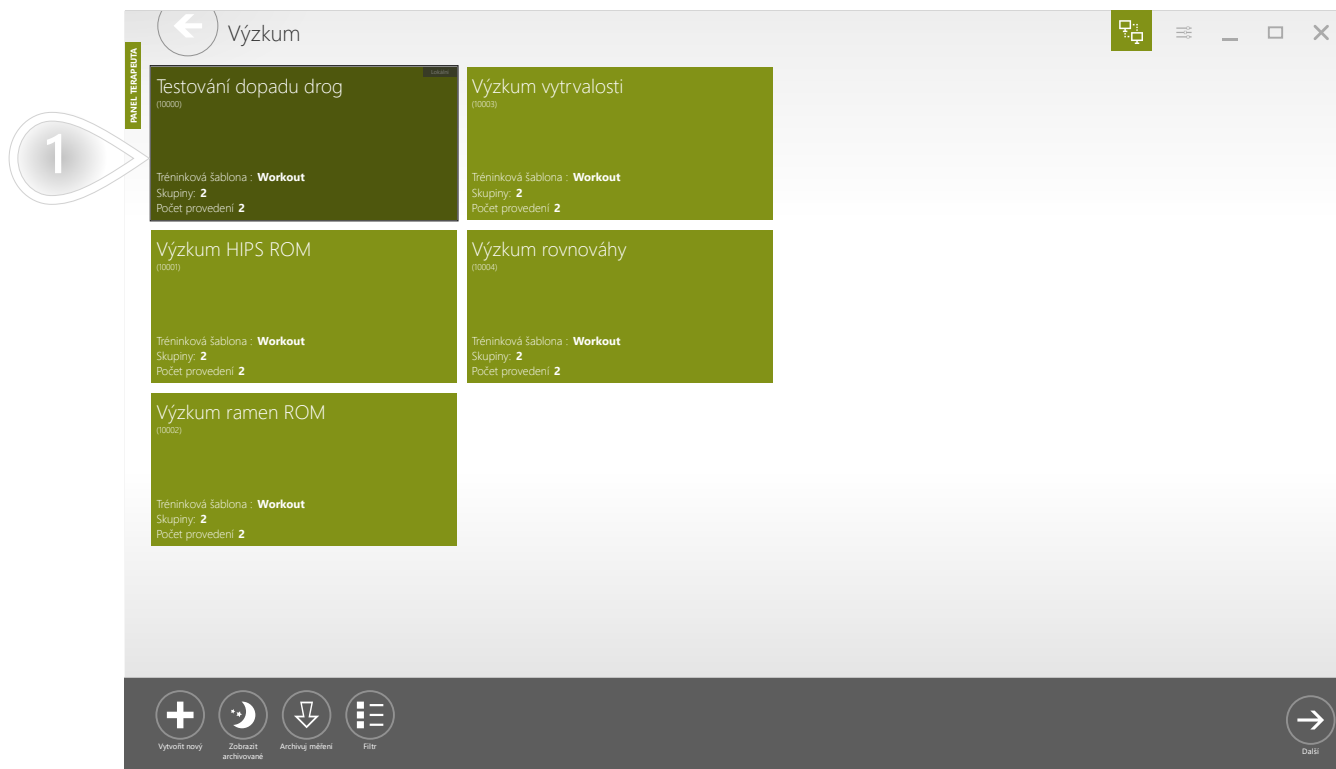


1 Klikněte pro pokračování

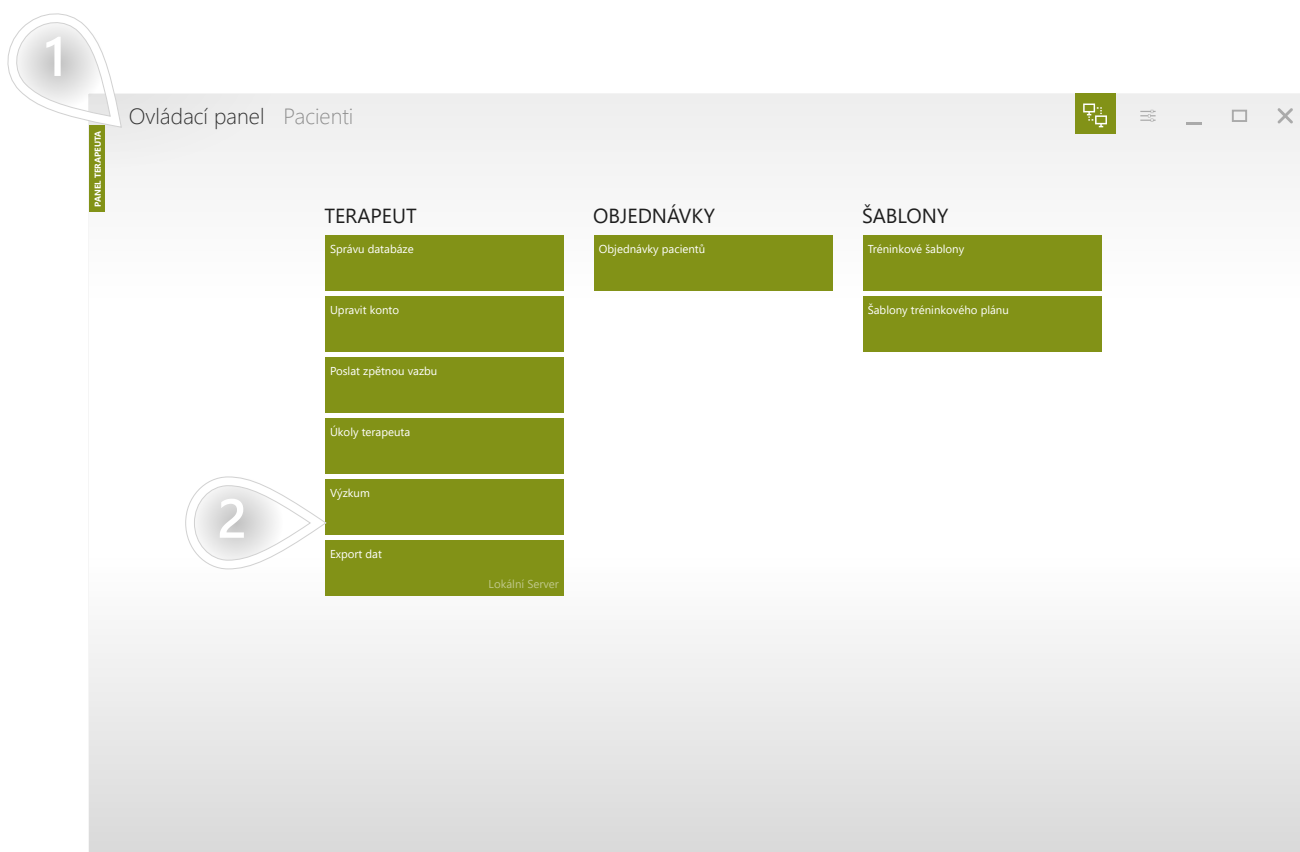
- 1 Vyplňte pole "Název" a "Popis"
- 2 Přidání a odebrání výzkumných skupin
- 3 Zde jsou výzkumné skupiny. Ke každému z nich můžete přidat nějaký popis. Pacienti budou do skupin přidáni později - až dokončíte návrh a uložíte výzkum.
- 4 Kliknutím nastavíte šablonu tréninku, která bude použita ve výzkumu



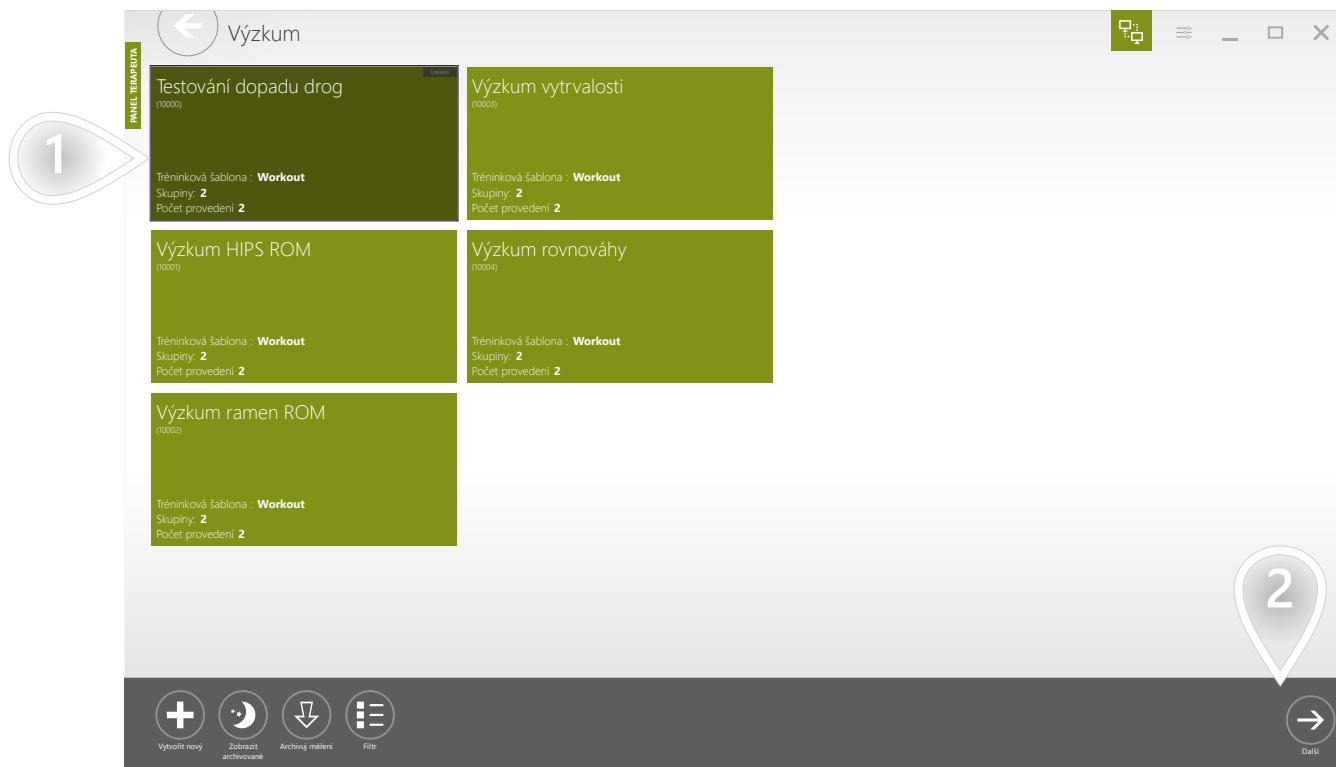
- 1 Vybraná šablona tréninku
- 2 Nastavte, kolikrát bude šablona cvičení provedena každým pacientem
- 3 Nastavení intervalu mezi prováděním šablony tréninku
- 4 Klikněte pro pokračování



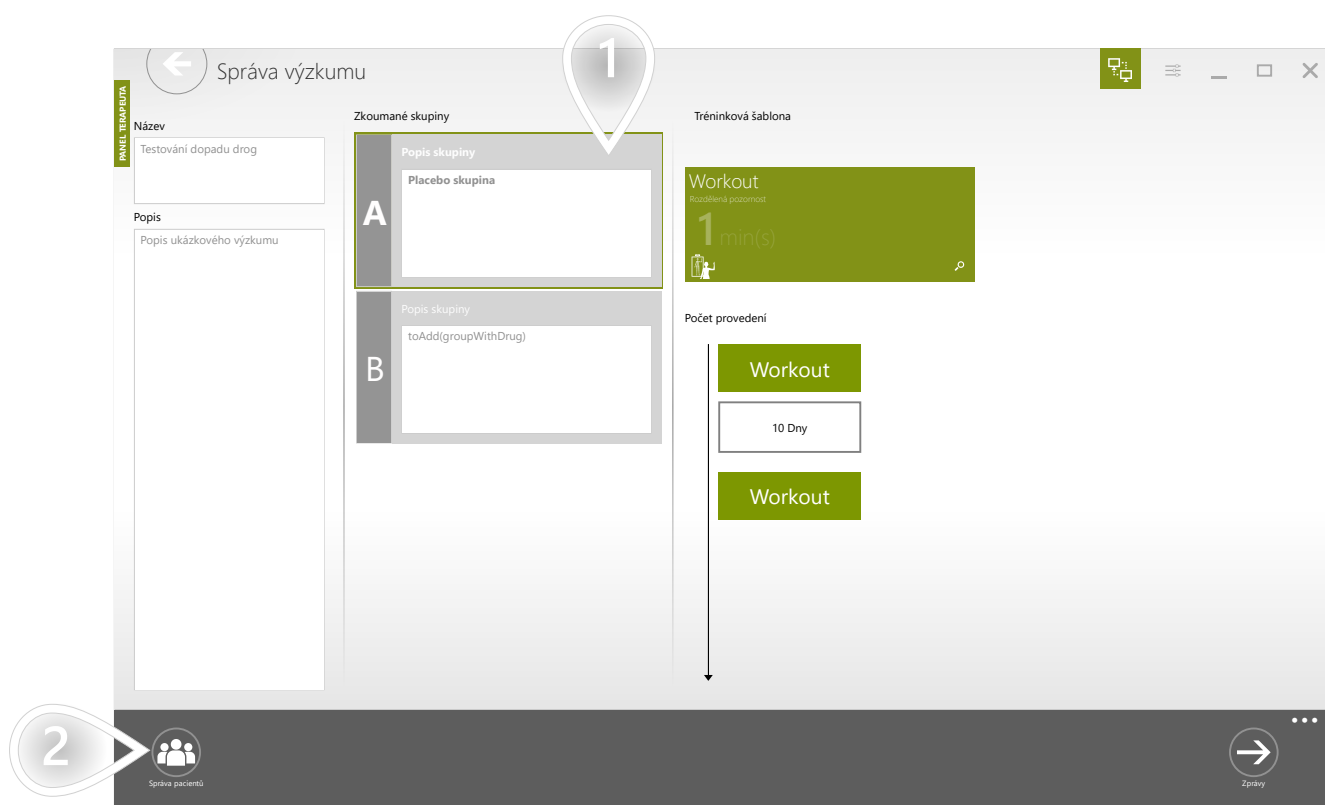
1 Vytvořený prvek



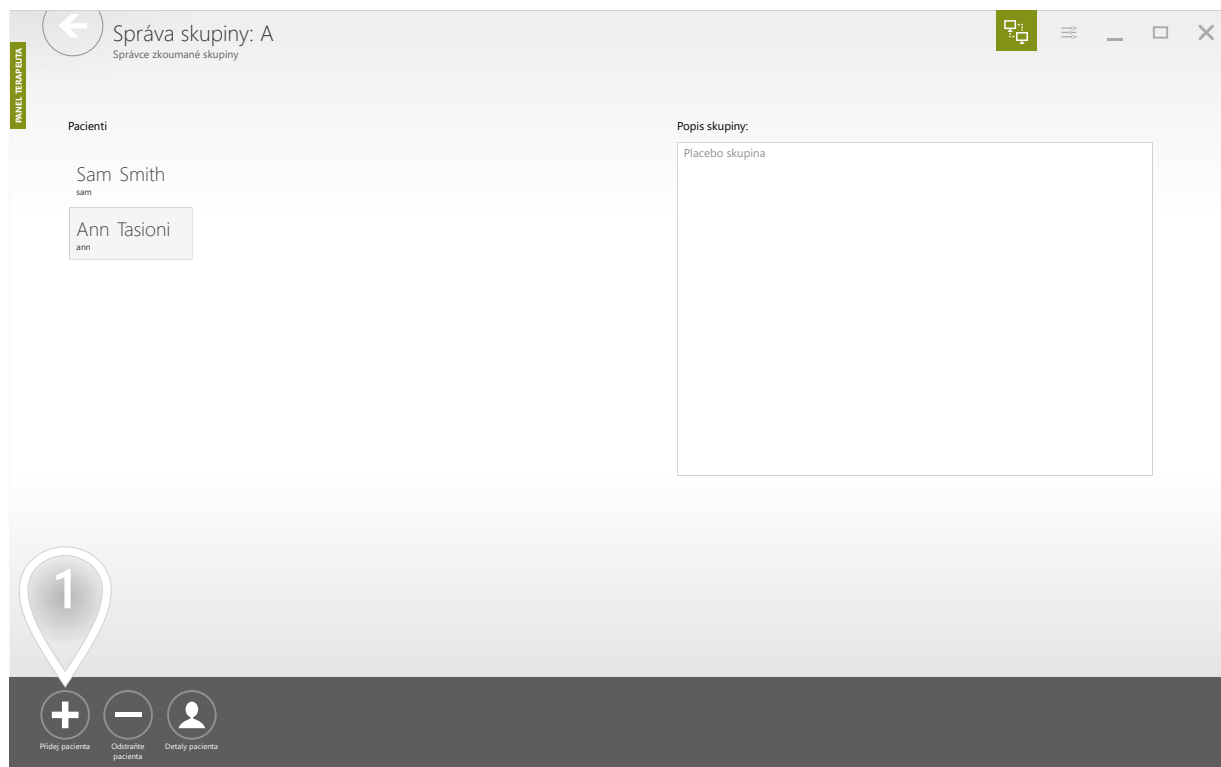
- 1 Ujistěte se, že je vybrána příslušná karta
- 2 Klikněte pro pokračování



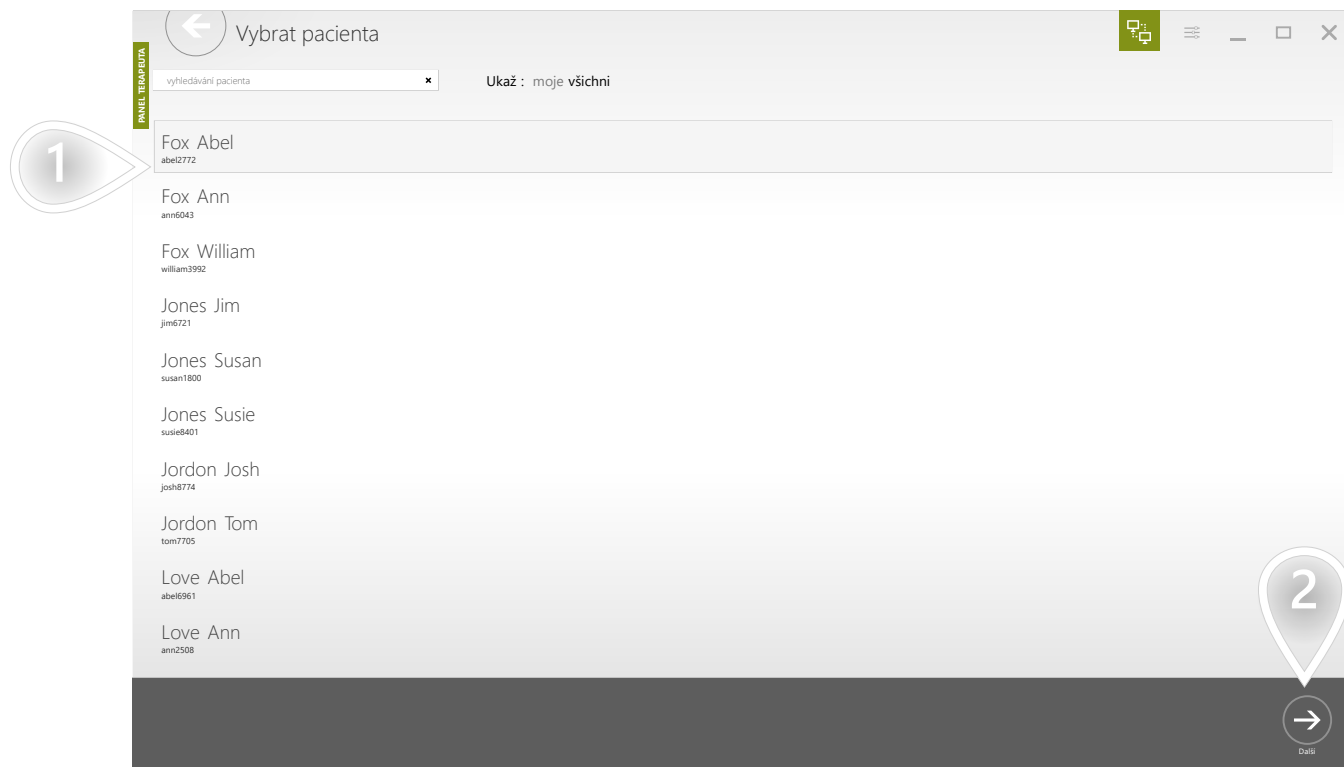
- 1 Vyberte prvek
- 2 Klikněte pro pokračování



- 1 Vyberte jednu ze skupin
- 2 Klikněte pro pokračování



1 Klikněte pro pokračování

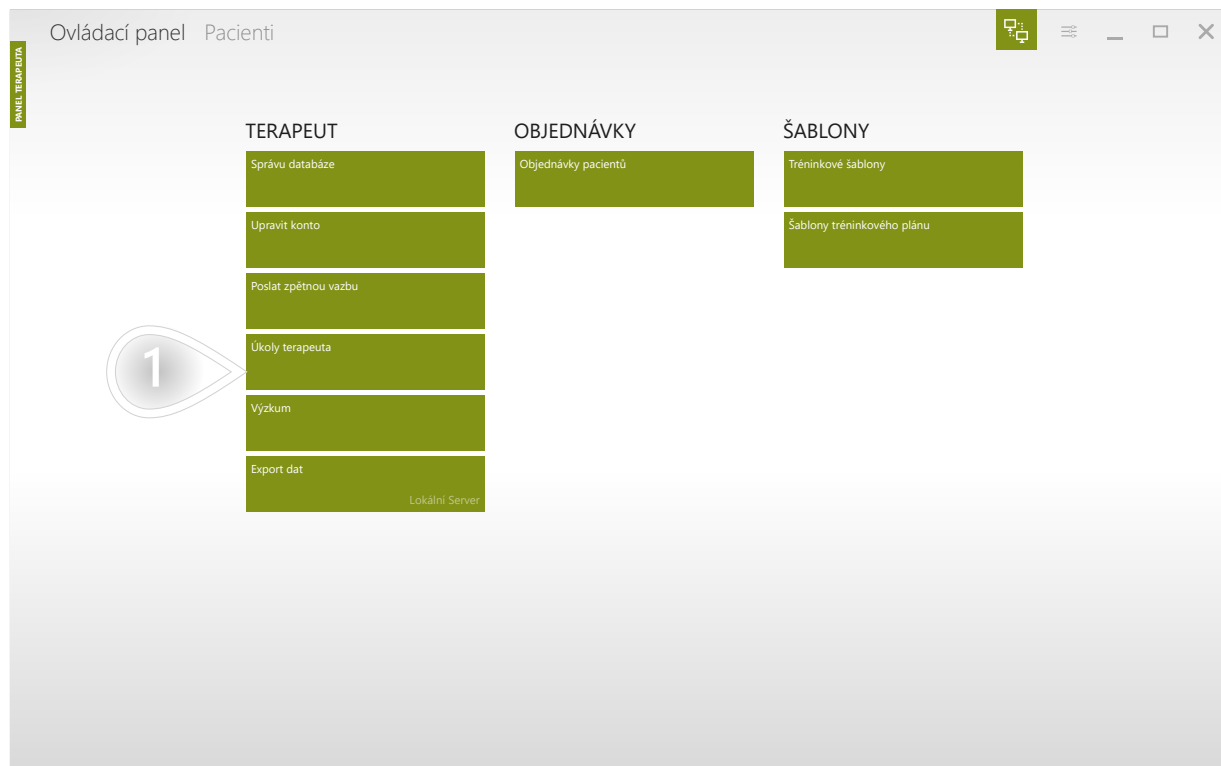


- 1 Vybrat pacienta
- 2 Klikněte pro pokračování

ZAČNĚTE S VÝZKUMNÝM CVIČENÍM PRO SVÉHO PACIENTA

1/5

Když přidáte pacienta do jedné z výzkumných skupin, automaticky se vygeneruje úloha, abyste mohli se svým pacientem provést první trénink. První úkol nemá žádný termín dokončení - lze jej spustit kdykoliv.



1 Klikněte pro pokračování

ZAČNĚTE S VÝZKUMNÝM CVIČENÍM PRO SVÉHO PACIENTA

2/5

Úkoly terapeuta

PAVLE TERAPISTA

5/16/2025 (-9 Dny)
VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

5/17/2025 (-8 Dny)
VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

Dnes

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10100 #provedení1 #johndoe5285

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

27 KVĚ

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

28 KVĚ

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

29 KVĚ

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

30 KVĚ

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

NAČASOVANÉ ÚLOHY

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10100 #provedení0 #johndoe5285

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

VÝZKUMNÝ ÚKOL
#výzkum10004 #provedení1 #př.

ANALYZOVAT DATA
#př.

ANALYZOVAT DATA
#př.

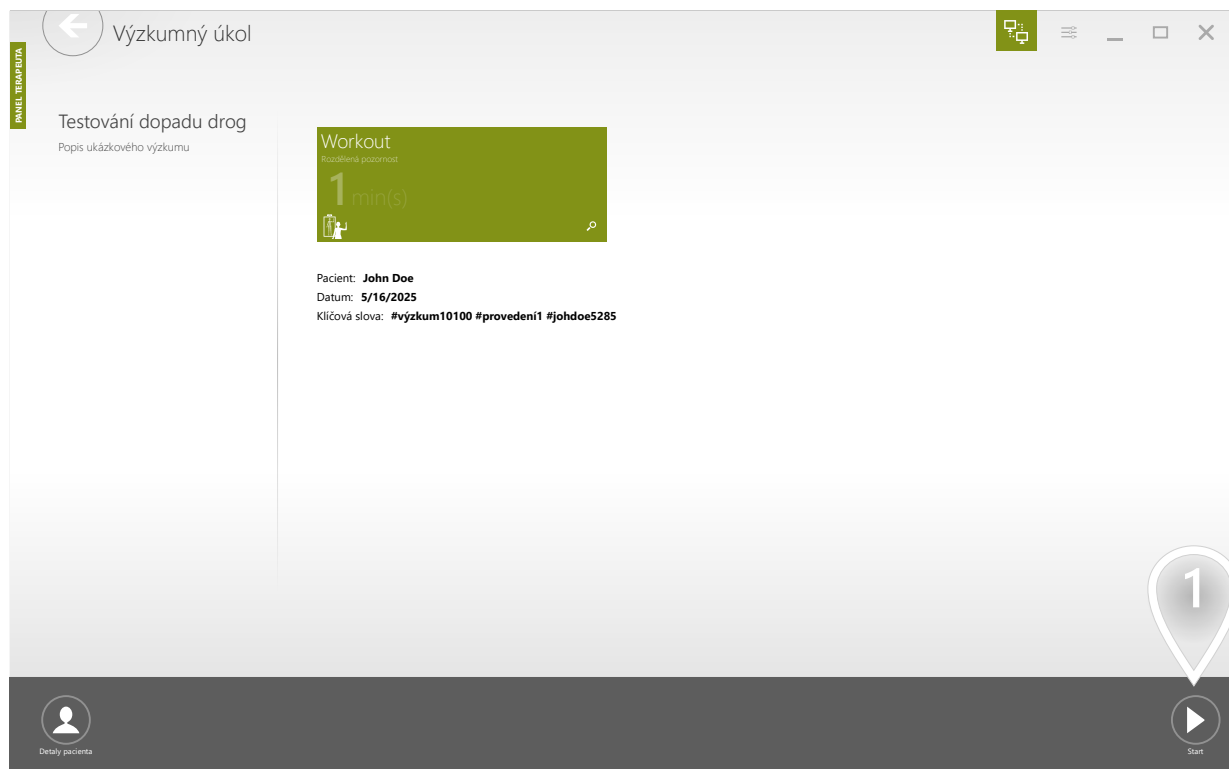
Filter

Data

- 1 Vyberte výzkumný úkol označený přihlašovacími údaji vašeho pacienta.
- 2 Klikněte pro pokračování

ZAČNĚTE S VÝZKUMNÝM CVIČENÍM PRO SVÉHO PACIENTA

3/5

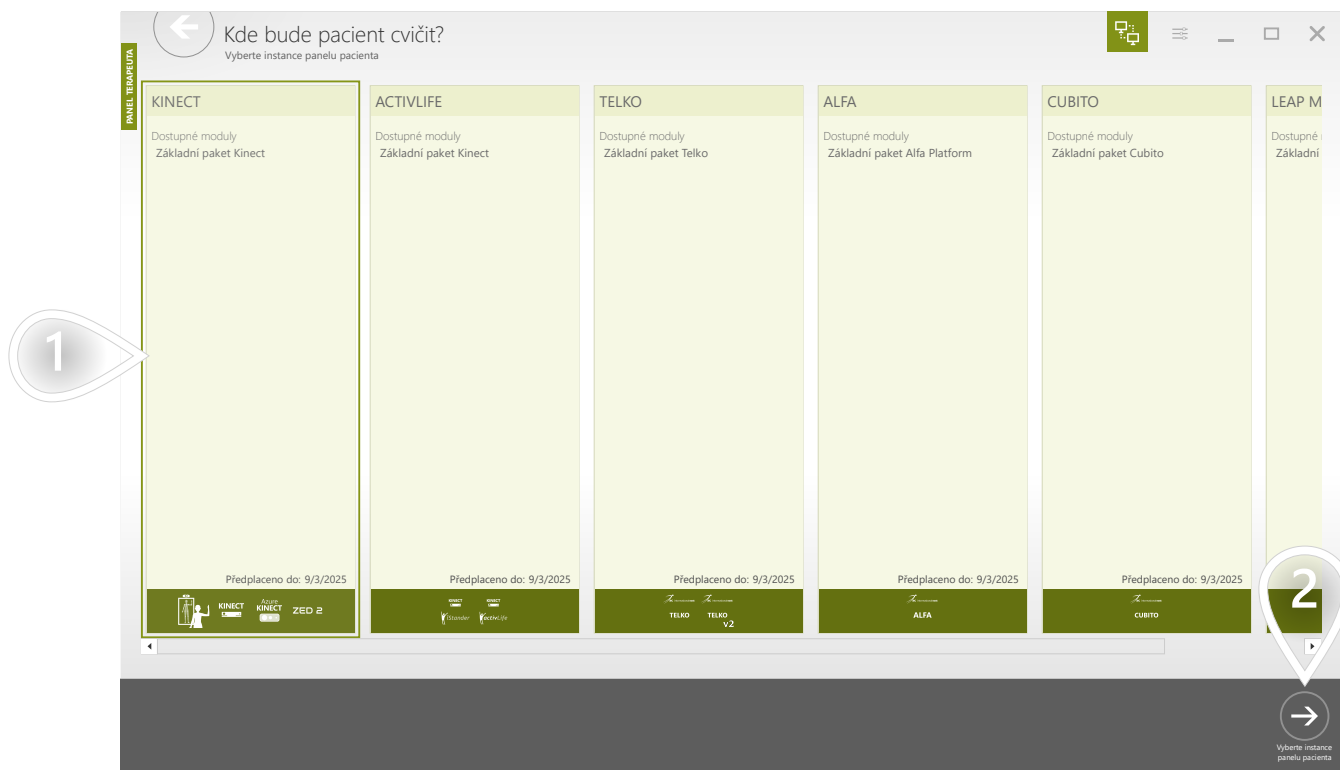


- 1 Klikněte pro pokračování

ZAČNĚTE S VÝZKUMNÝM CVIČENÍM PRO SVÉHO PACIENTA

4/5

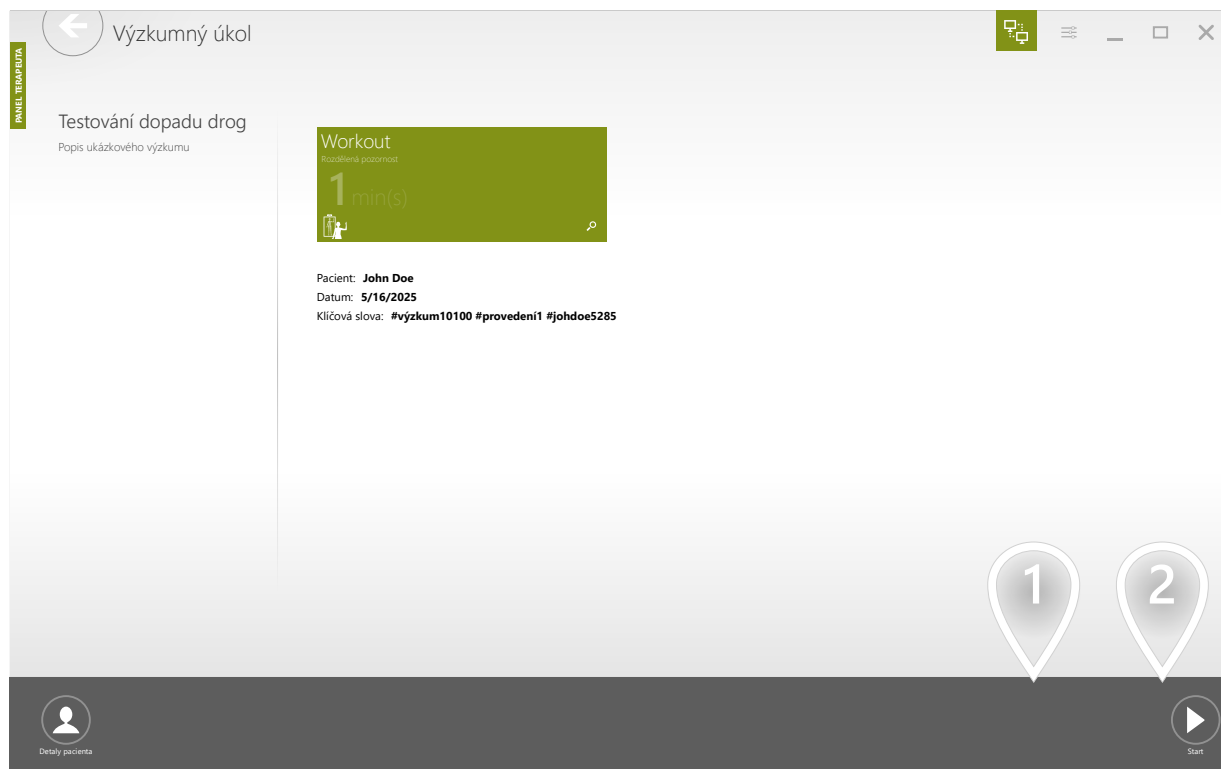
Pokud máte pouze jednu patientskou stanici, toto zobrazení se nezobrazí.



- 1 Vyberte pracoviště pro pacienty
- 2 Klikněte a provedte trénink s pacientem jako obvykle

ZAČNĚTE S VÝZKUMNÝM CVIČENÍM PRO SVÉHO PACIENTA

5/5

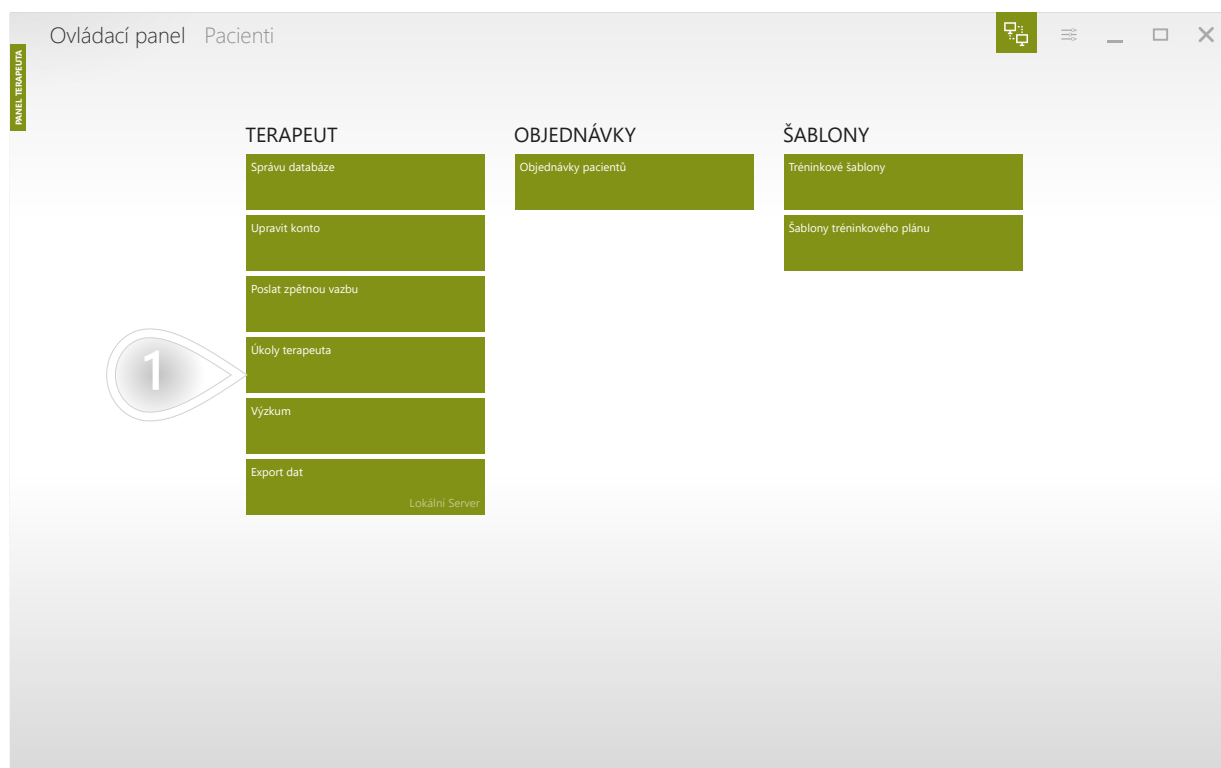


- 1 V případě potřeby můžete provedení tohoto cvičení opakovat se svým pacientem
- 2 Po úspěšném dokončení tréninku označte úkol jako dokončený

ZAČNĚTE S NÁSLEDNÝM VÝZKUMNÝM CVIČENÍM PRO SVÉHO PACIENTA

1/4

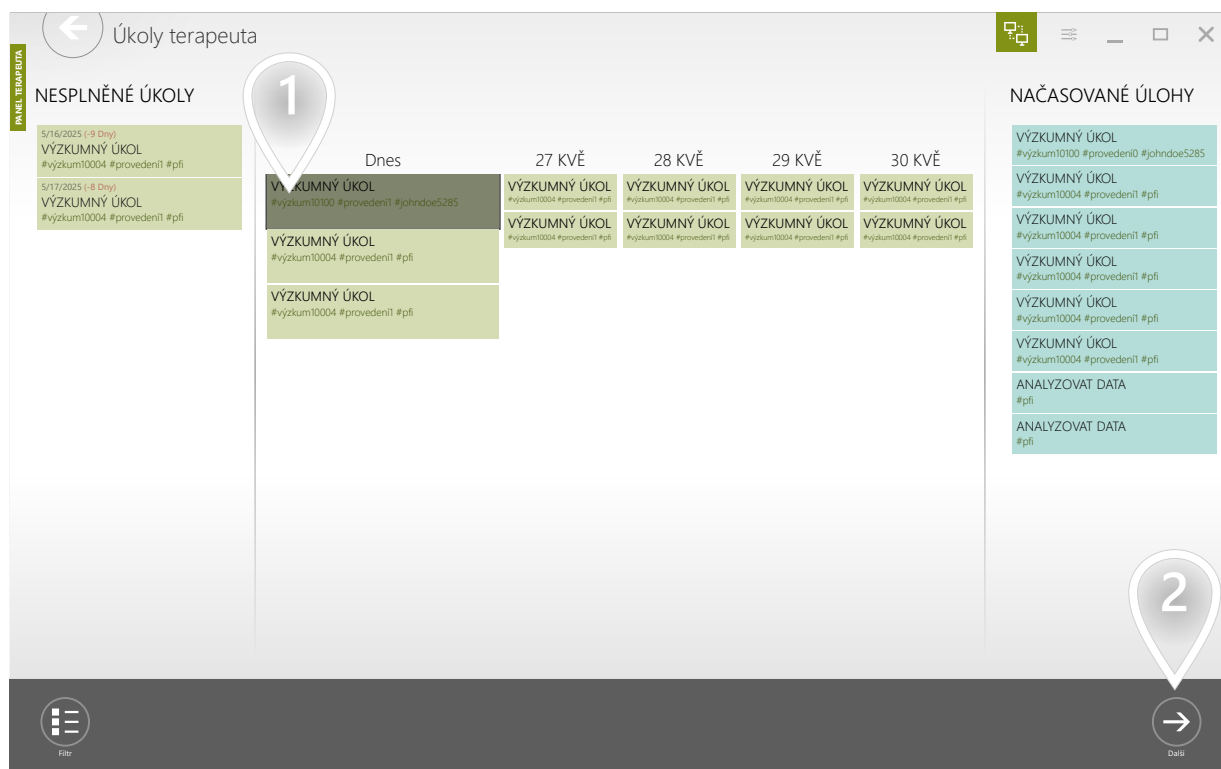
Pokud váš výzkum obsahuje více než jedno provedení - musíte se rozhodnout, kolik dní uplyne mezi těmito spuštěními. Když je dokončeno první spuštění - systém automaticky naplánuje úlohu, abyste provedli následné provedení ve správný termín.



1 Klikněte pro pokračování

ZAČNĚTE S NÁSLEDNÝM VÝZKUMNÝM CVIČENÍM PRO SVÉHO PACIENTA

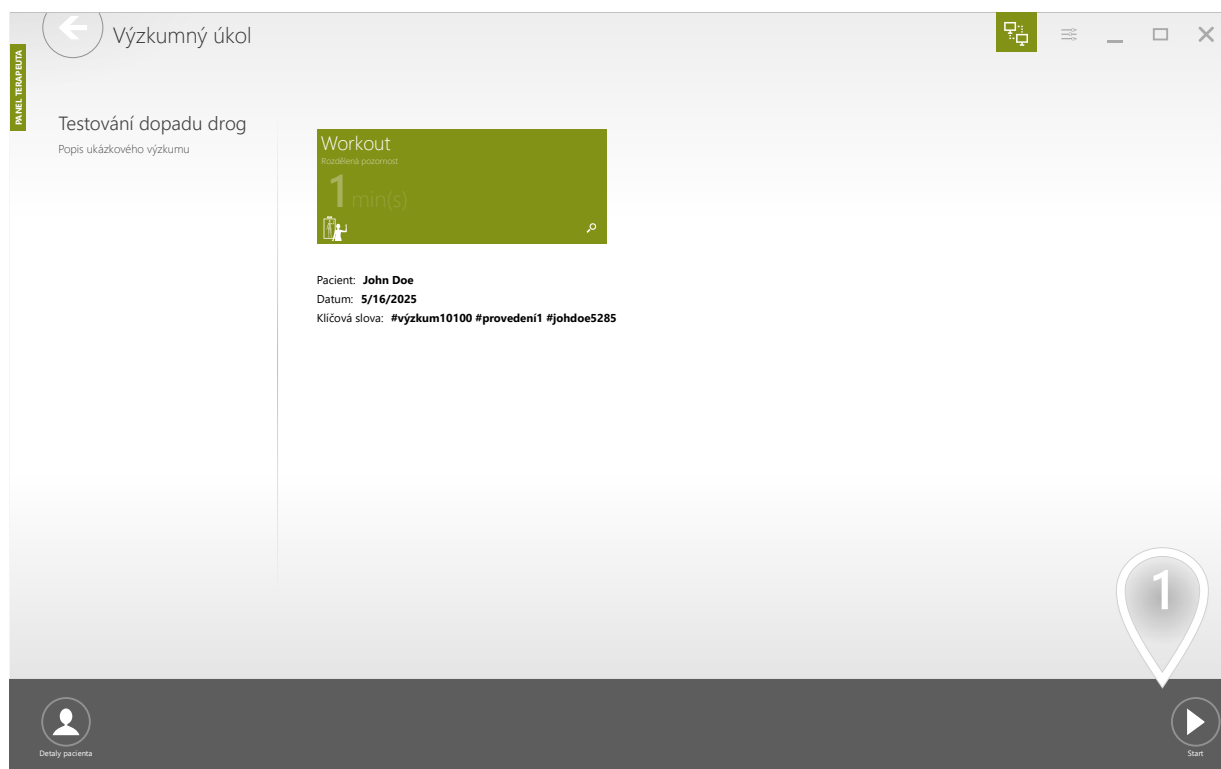
2/4



- 1 Vyberte výzkumný úkol naplánovaný na dnešek označený přihlašovacími údaji vašeho pacienta
- 2 Klikněte pro pokračování

ZAČNĚTE S NÁSLEDNÝM VÝZKUMNÝM CVIČENÍM PRO SVÉHO PACIENTA

3/4

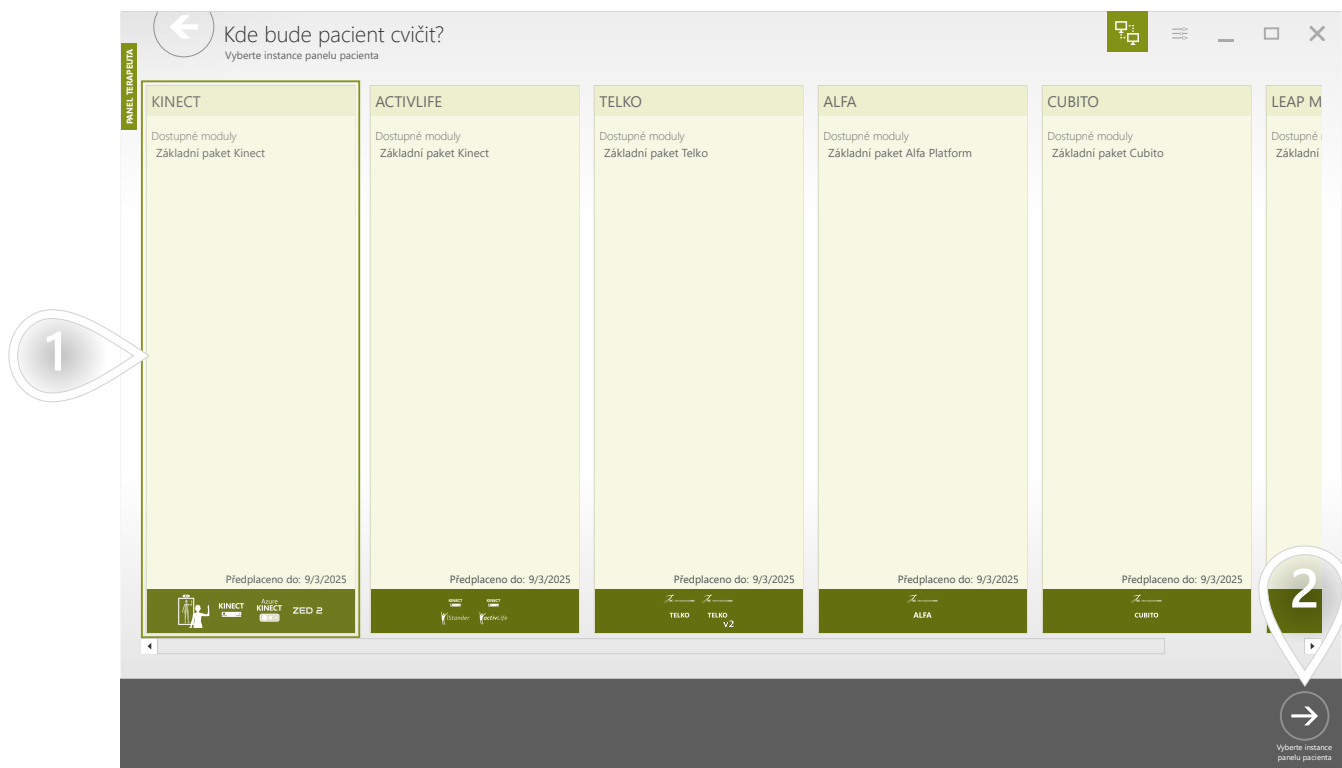


1 Klikněte pro pokračování

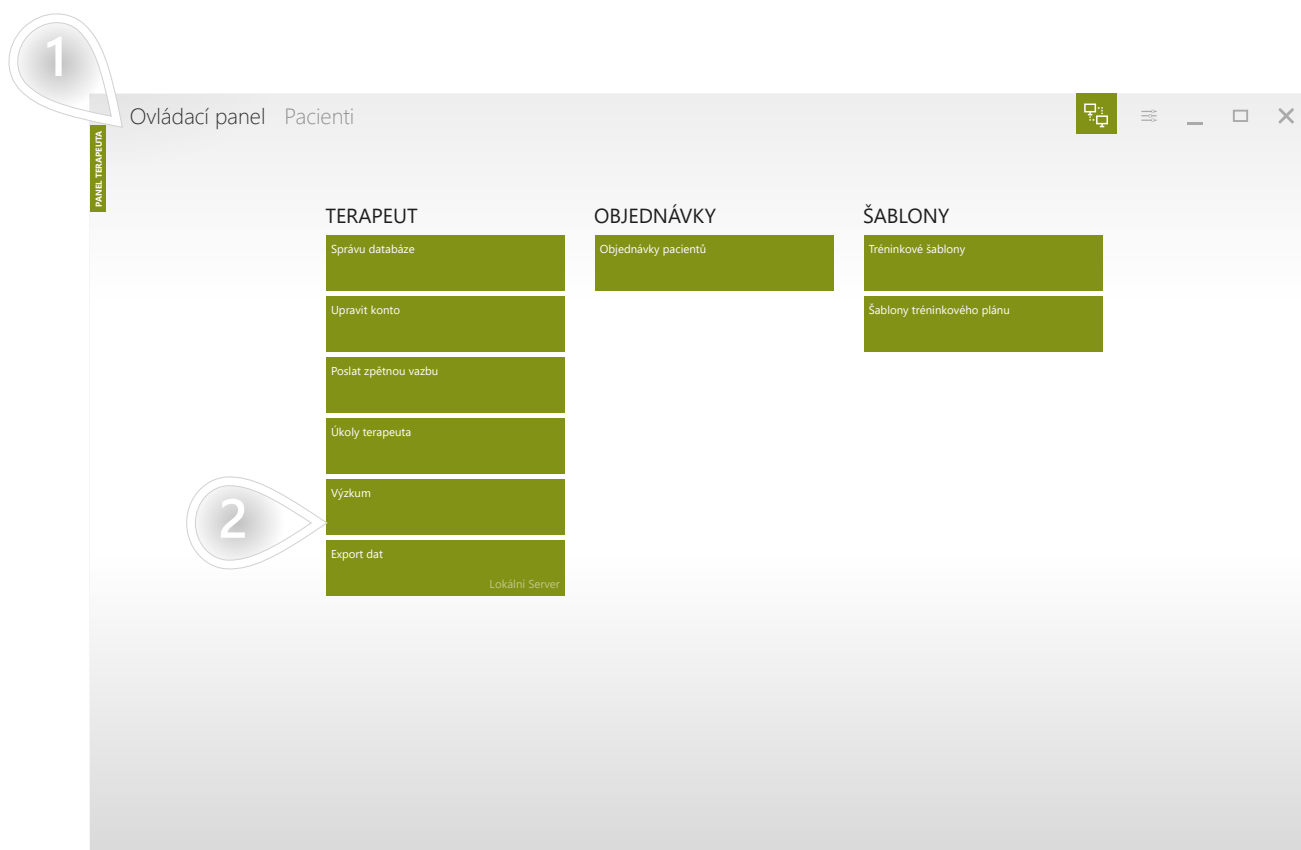
ZAČNĚTE S NÁSLEDNÝM VÝZKUMNÝM CVIČENÍM PRO SVÉHO PACIENTA

4/4

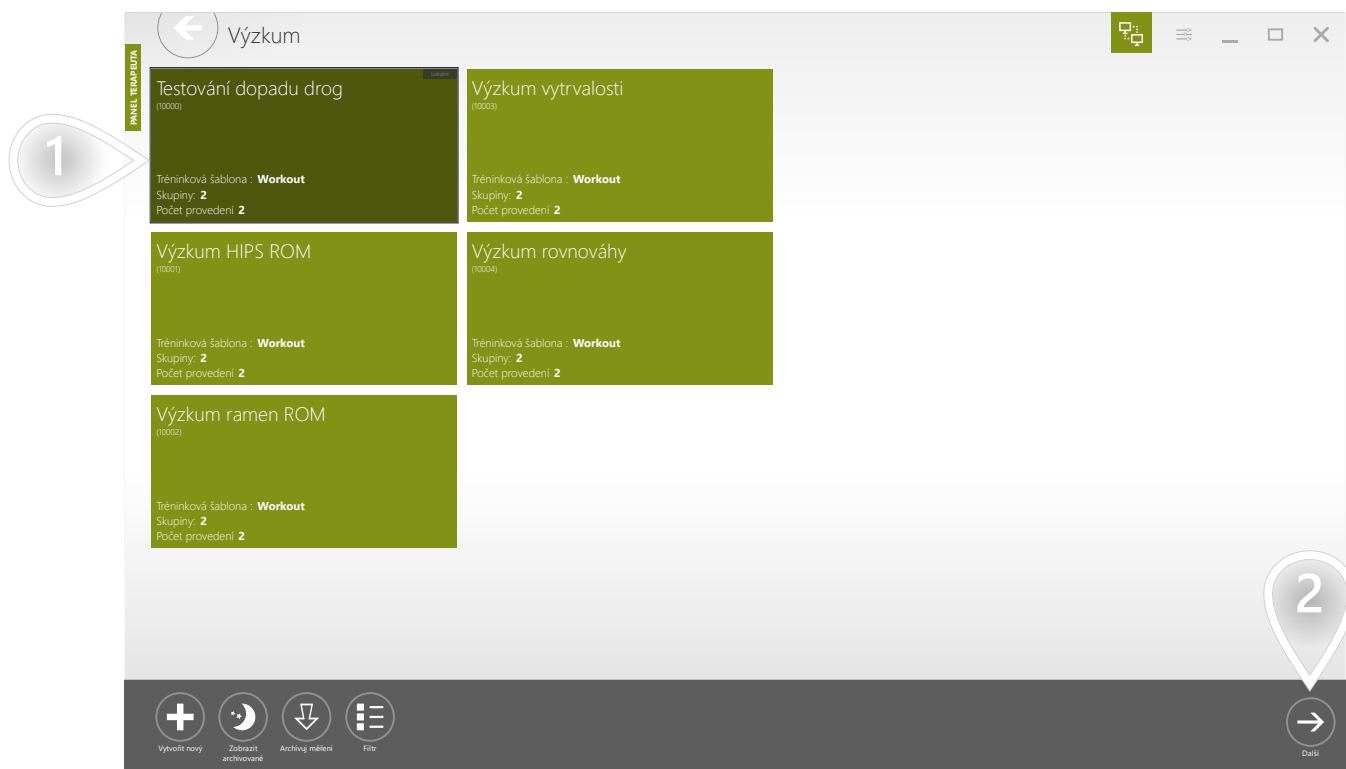
Pokud máte pouze jednu patientskou stanici, toto zobrazení se nezobrazí.



- 1 Vyberte pracoviště pro pacienty
- 2 Klikněte a provedte trénink s pacientem jako obvykle



- 1 Ujistěte se, že je vybrána příslušná karta
- 2 Klikněte pro pokračování



- 1 Vyberte prvek
- 2 Klikněte pro pokračování

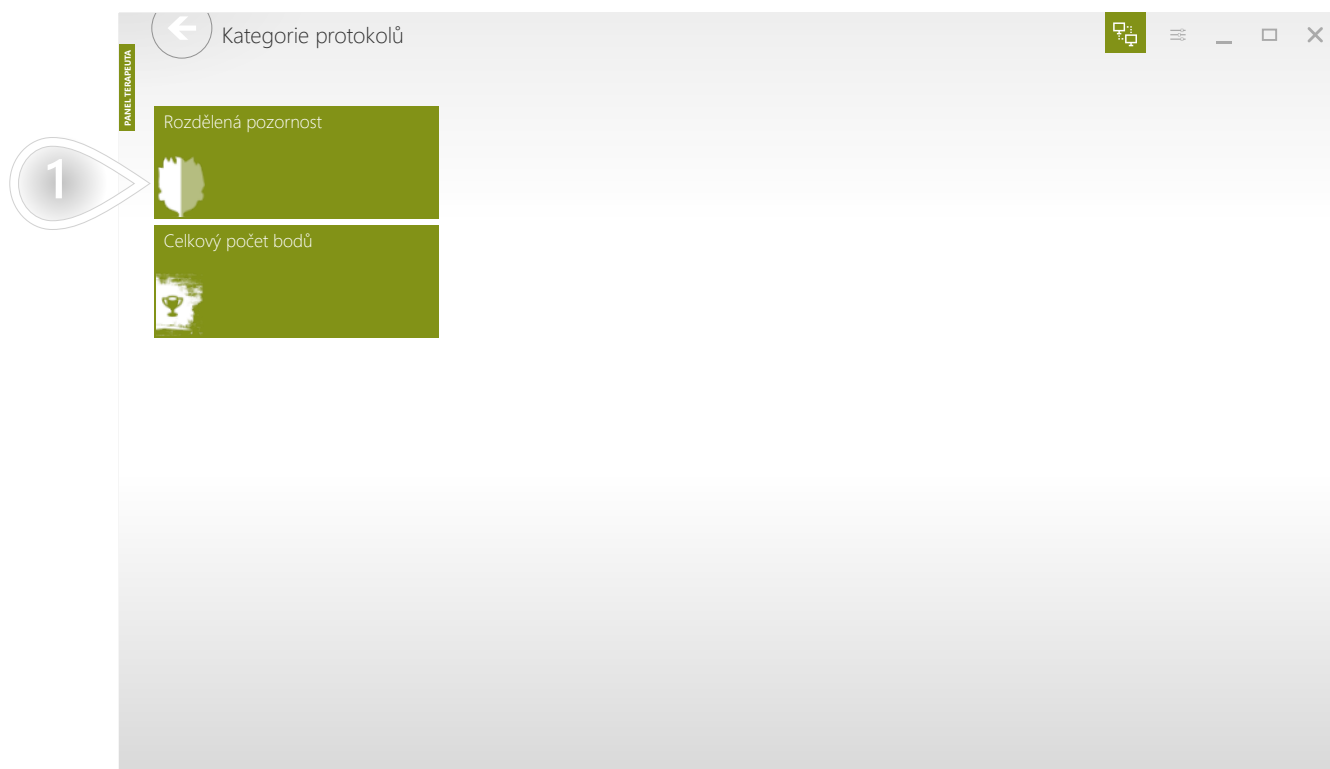
Níže uvedené údaje vám pomohou rozhodnout, kteří pacienti budou při generování zprávy zohledněni. Tento ukázkový výzkum je navržen tak, aby měl 2 spuštění. Druhá exekuce se provádí 10 dní po první. První provedení je označeno jako OK pro všechny pacienty, protože může být provedeno kdykoli, takže nemůže být provedeno příliš brzy ani příliš pozdě. Pokud jde o sloupec popisující druhé spuštění, můžete vidět počet dní, které uplynuly mezi těmito spuštěními.



			Provedení 1	Provedení 2
✓	ann (A)	×	OK 0/0	7 (-3) 0/0
✓	john (A)	×	OK 0/0	10 (0) 0/0
✓	elena (A)	×	OK 0/0	7 (-3) 0/0
✓	danny (A)	×	OK 0/0	8 (-2) 0/0
✓	mark (A)	×	OK 0/0	12 (2) 0/0
✓	bilbo (A)	×	OK 0/0	10 (0) 0/0
✓	frodo (A)	×	OK 0/0	12 (2) 0/0
✓	sam (B)	×	OK 0/0	9 (-1) 0/0
✓	bob (B)	×	OK 0/0	12 (2) 0/0
✓	anna (B)	×	OK 0/0	8 (-2) 0/0
✓	bill (B)	×	OK 0/0	10 (0) 0/0
✓	stu (B)	×	OK 0/0	8 (-2) 0/0
✓	poly (B)	×	OK 0/0	7 (-3) 0/0
✓	silva (B)	×	OK 0/0	11 (1) 0/0

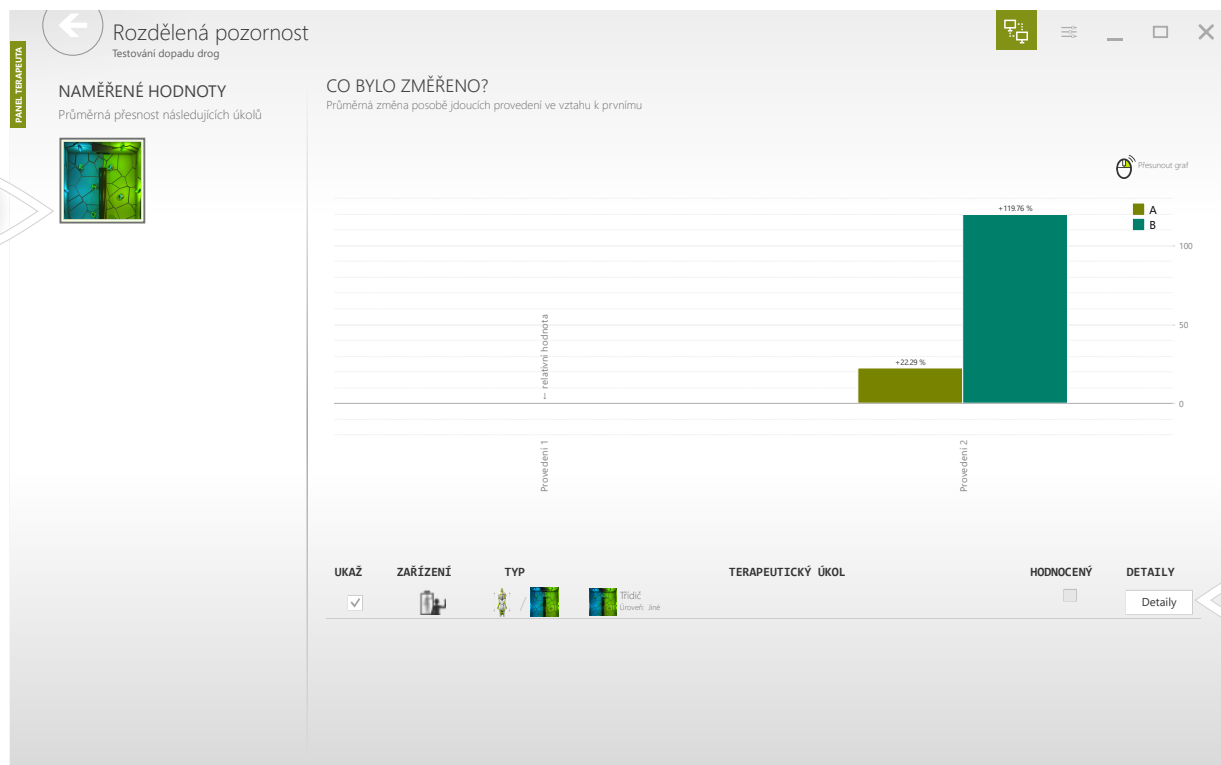
1 Klikněte pro pokračování

Vyberte kategorii dat.



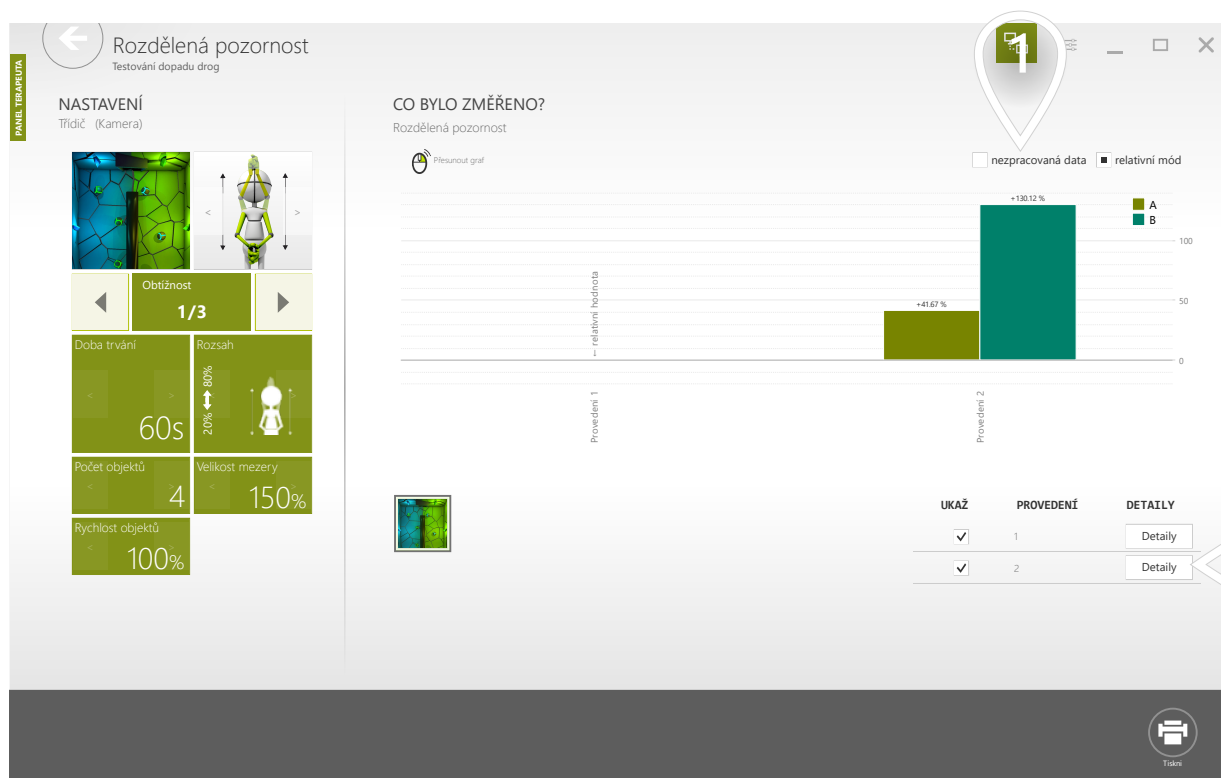
1 Klikněte pro pokračování

Pokrok dosažený skupinou "B" (užívající nový lék) je mnohem vyšší než pokrok dosažený skupinou "A" (užívající placebo).



- 1 Terapeutický úkol sloužící ke sběru dat.
- 2 Kliknutím se dostanete hlouběji do podrobností

Pomocí relativního režimu můžete zobrazit procento zlepšení v následných provedeních ve srovnání s prvním spuštěním. Jedná se o průměrnou hodnotu dosaženou pacienty v dané výzkumné skupině.



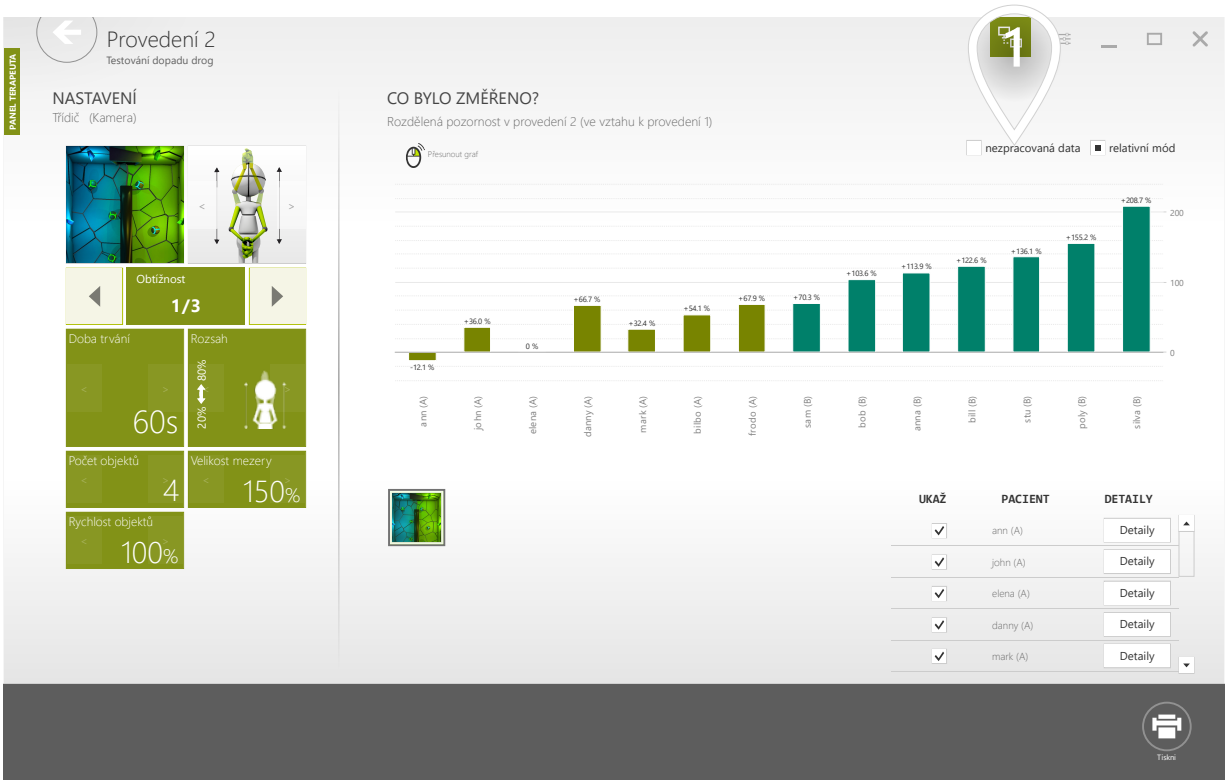
- 1 Kliknutím přepnete do "režimu raw"
- 2 Kliknutím se dostanete hlouběji do podrobností

V "surovém režimu" jsou zobrazeny reálné hodnoty (v jednotkách) dosažené v daných výzkumných skupinách ve vybraných provedeních.

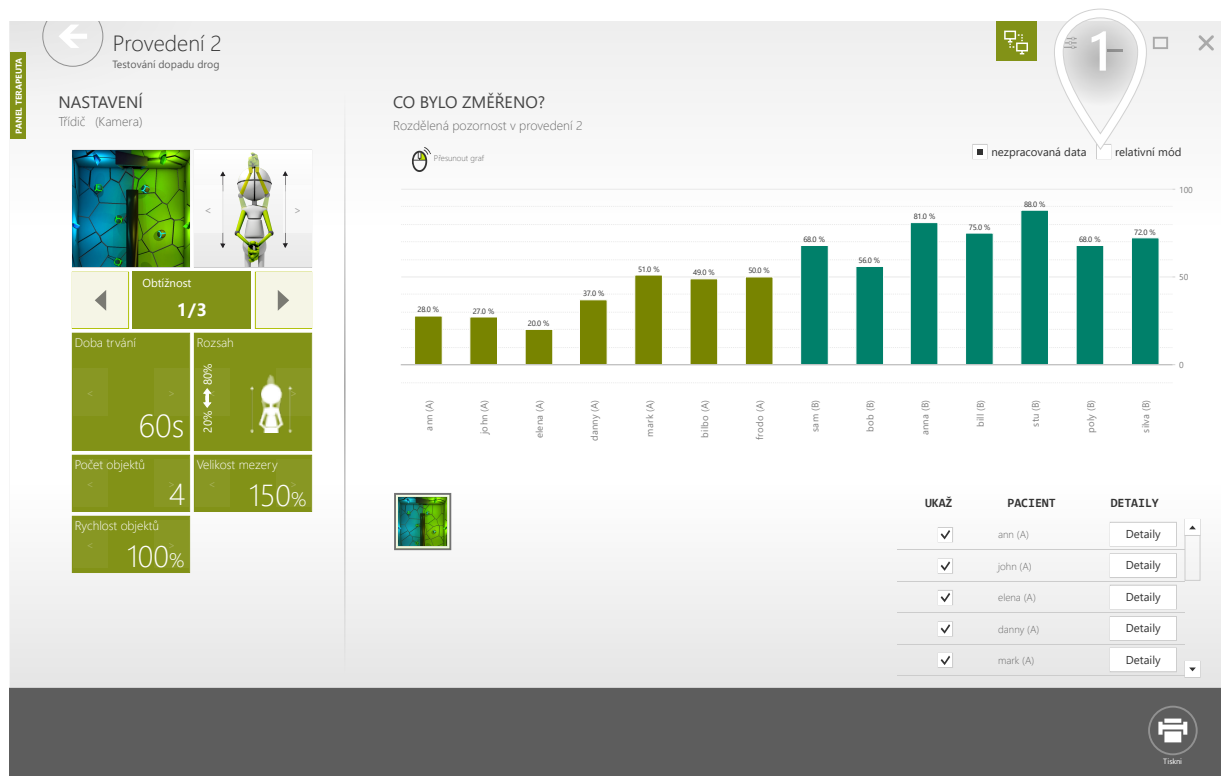


- 1 Kliknutím přepnete do "relativního režimu"
- 2 Kliknutím se dostanete hlouběji do podrobností

Níže uvedená obrazovka představuje výsledky dosažené každým pacientem při druhém provedení šablony výzkumného cvičení ve srovnání s prvním provedením.



Níže uvedená obrazovka představuje výsledky dosažené každým pacientem při druhém provedení šablony výzkumného cvičení. Jedná se o surová data s danou jednotkou.



1 Kliknutím přepnete do "relativního režimu"

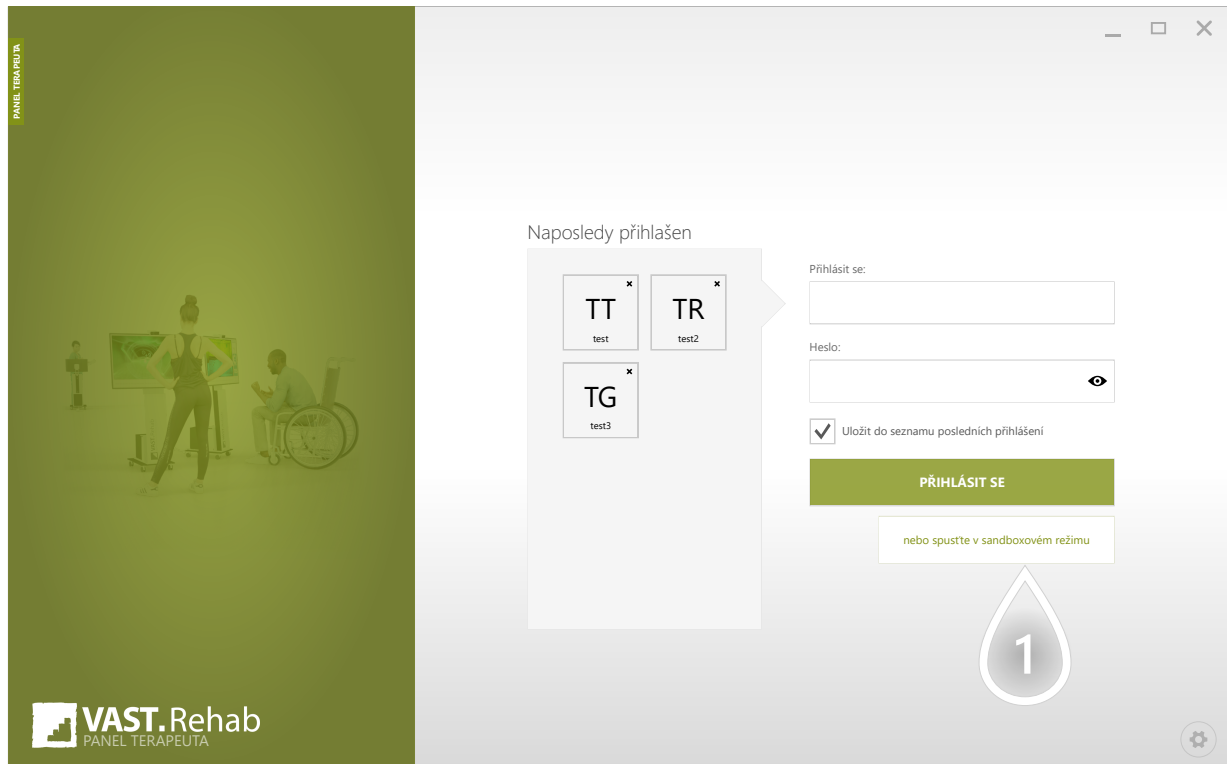
WHAT IS SANDBOX MODE?

The Sandbox Mode in VAST.Rehab serves as a practical tool for testing and exploration. In this mode, users can freely navigate and utilize the system's features without the data being saved to the main database. Any accounts set up or workout results generated during a session in Sandbox Mode are temporary and will be deleted once the application is closed. This mode is particularly useful for training, demonstrations, or any scenario where temporary access to the system is needed without leaving a permanent data footprint.

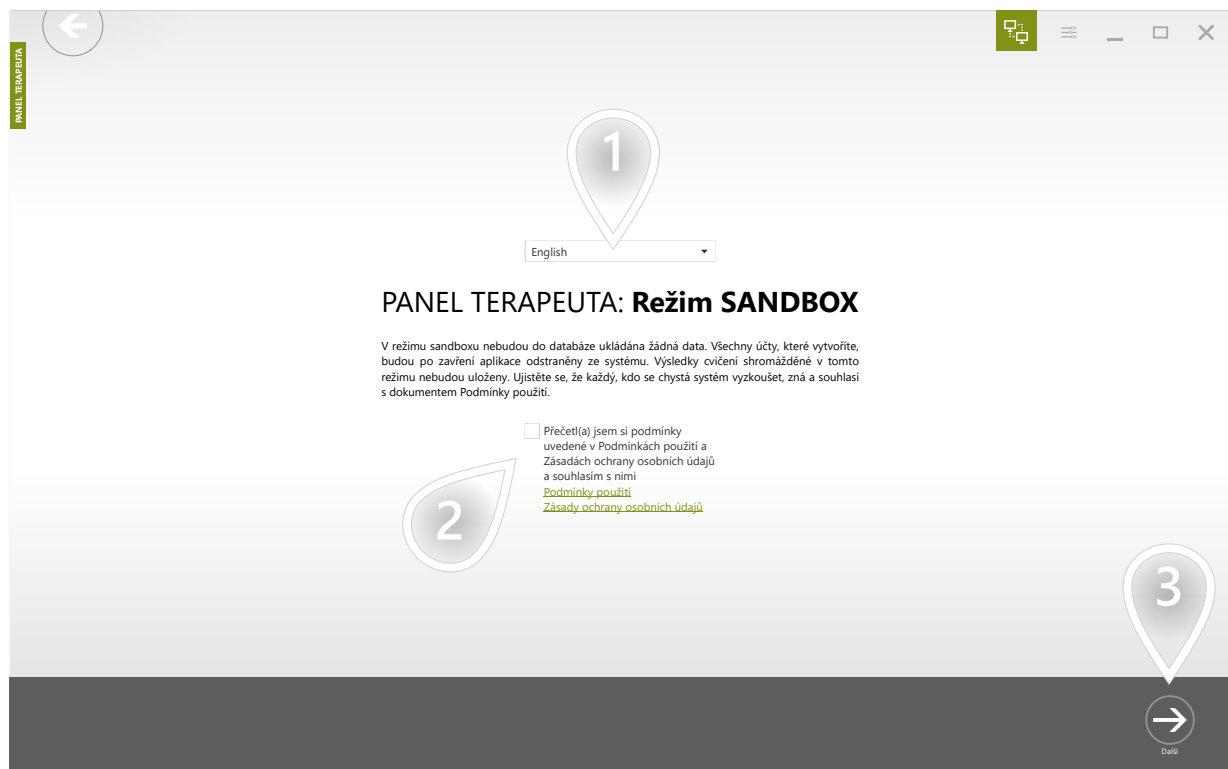
REPORTING CAPABILITIES

The Sandbox Mode in VAST.Rehab is particularly valuable for understanding the system's reporting capabilities. It includes a fake patient with an extensive workout history, providing a clear view of long-term report structures in VAST.Rehab. This feature allows users to explore in-depth data analysis and gain insights into patient progress tracking, all without impacting the real database or requiring actual patient data.

On the login screen, there is a dedicated button to start the system in Sandbox Mode.

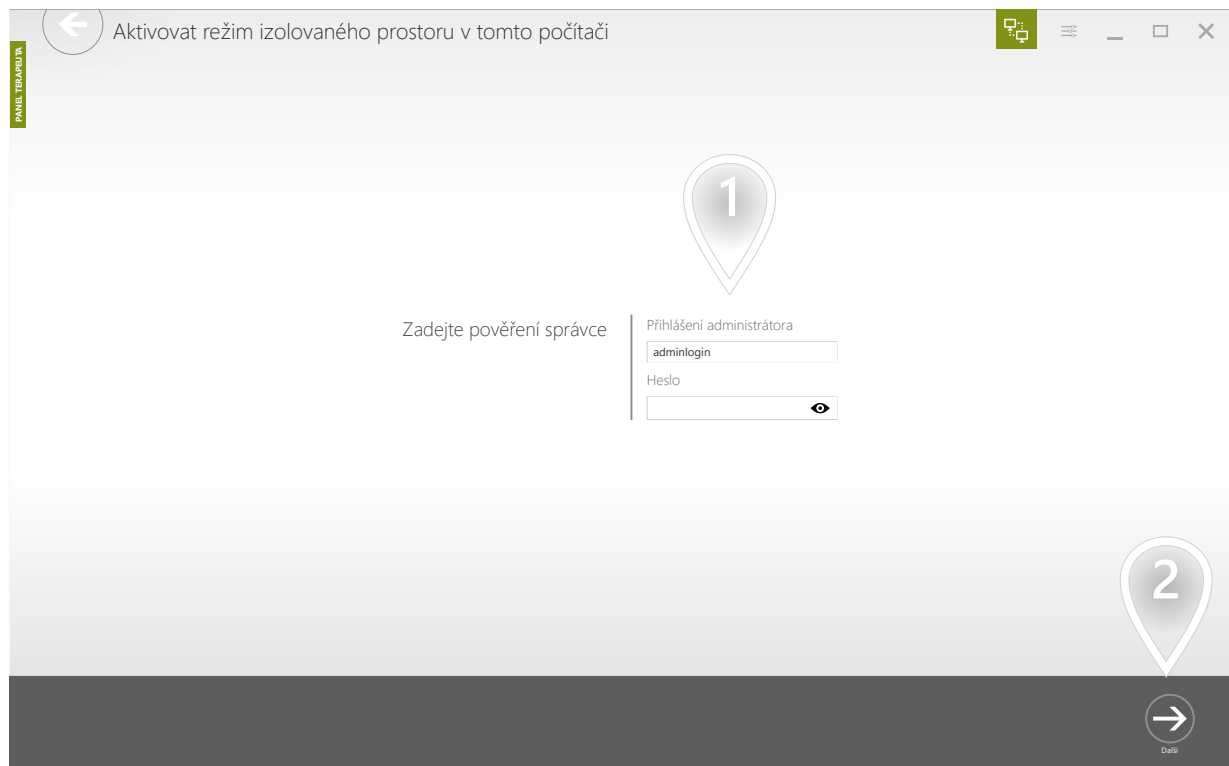


1 Klikněte pro pokračování



- 1 Z rozevíracího seznamu vyberte jazyk účtu.
- 2 Podmínky použití a zásady ochrany osobních údajů musí být přijaty
- 3 Klikněte pro pokračování

For the first-time launch of Sandbox Mode on a new computer, you'll need to log in with the VAST.Rehab Administrator's credentials. This process configures the sandbox to reflect your system's setup, including the number of patient stations and available devices, ensuring an accurate and relevant testing environment.



- 1 Zadejte pověření správce
- 2 Klikněte pro pokračování

In VAST.Rehab, recognizing Sandbox Mode is straightforward thanks to the distinct labels on the window's background, instantly alerting users that they are in a test environment.



WHAT IS A SUBSCRIPTION?

The VAST.Rehab system offers a subscription option as a flexible licensing method, which involves periodic payments. This approach allows users to access the system continuously, with payments made at regular intervals.

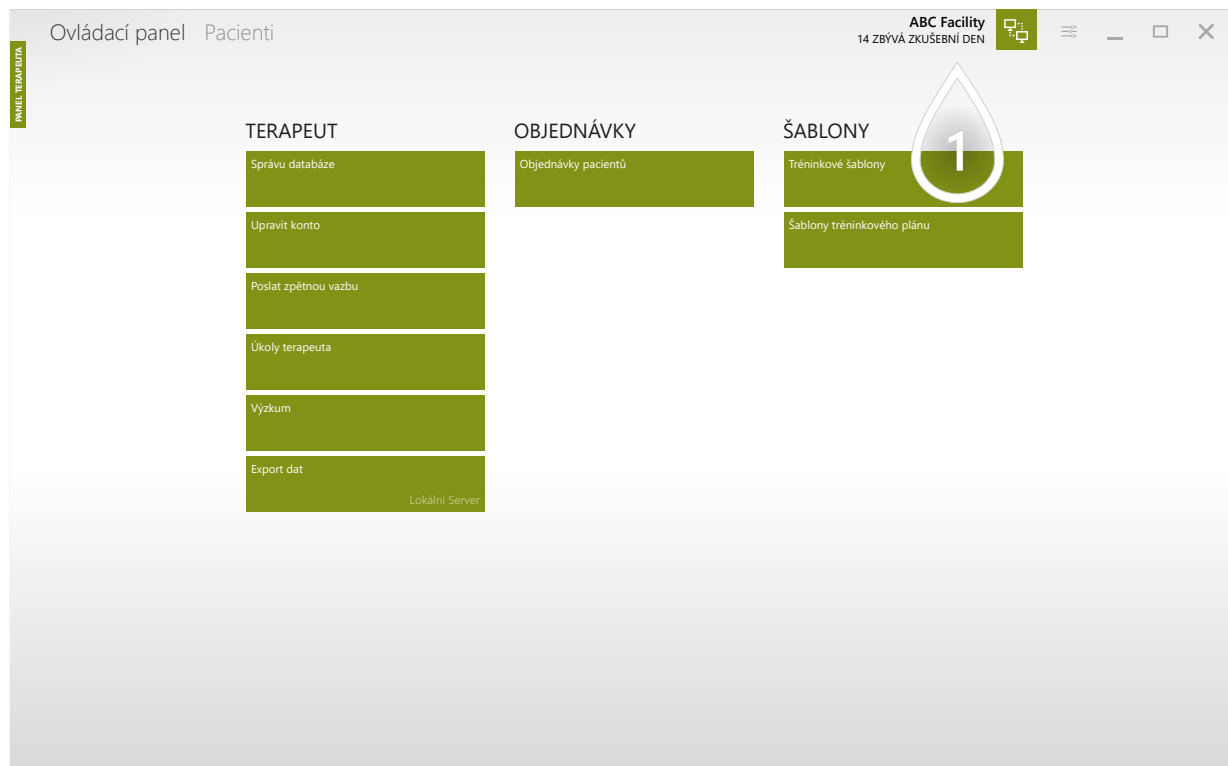
IS A SUBSCRIPTION THE ONLY AVAILABLE OPTION?

If your facility either lacks Internet access or restricts its use, and you can only make a single payment instead of ongoing ones, you can keep the system data on your own computer. For this situation, an offline license offer can be requested from your distributor.

UPGRADING FROM FREE TRIAL TO A PAID SUBSCRIPTION

1/2

The remaining days of your free trial are displayed at the top of the application window. Click on this information to access the subscription configuration view.

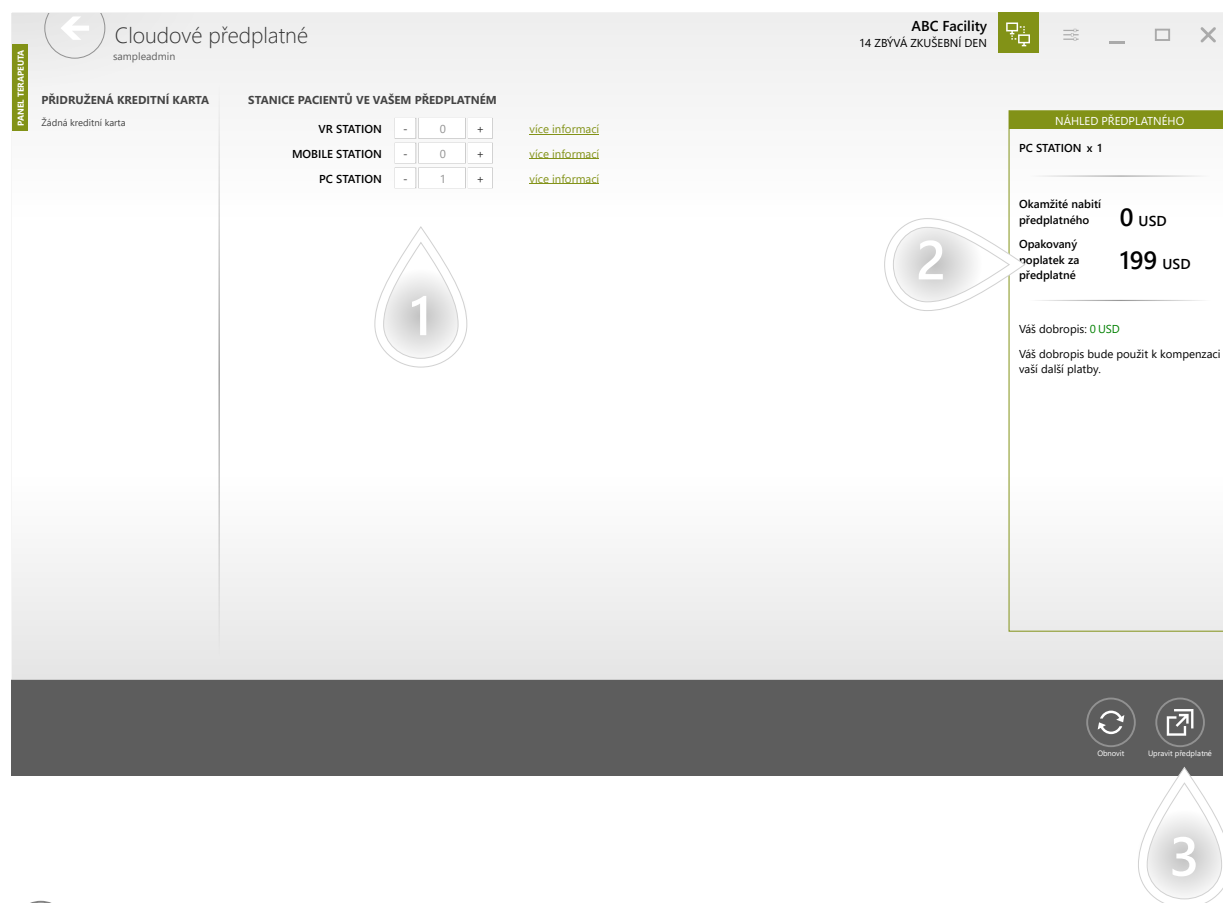


- 1 Access the subscription configuration view

UPGRADING FROM FREE TRIAL TO A PAID SUBSCRIPTION

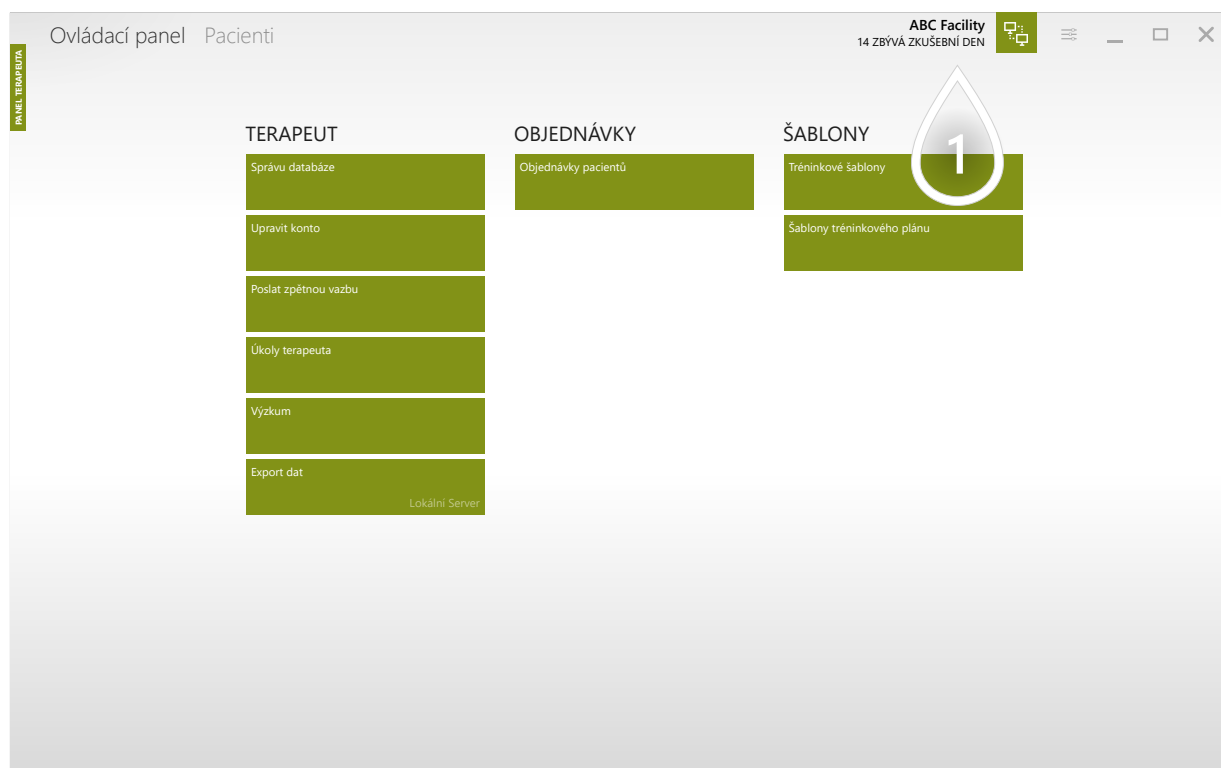
2/2

You can obtain a free trial anytime from the VAST.Rehab website at <https://vast.rehab>. If you find the system suitable for your needs, simply enter your credit card information to seamlessly continue using it.



- 1 Adjust the number of stations to suit your needs
- 2 Ensure the subscription is set up according to your preferences
- 3 Visit the secure web form to confirm your subscription and enter your credit card details

You can adjust your subscription at any time to increase or decrease the number of patient stations. If you need to work with multiple patients simultaneously, simply change the number of patient stations accordingly.



- 1 Access the subscription configuration view

Cloudové předplatné
sampleadmin

PŘIDRUŽENÁ KREDITNÍ KARTA
Číslo kreditní karty: **** * 1111
Kreditní karta platná přes: 10/2025
Další platba: 6/26/2025
Částka, která má být účtována: 199 USD

STANICE PACIENTŮ VE VAŠEM PŘEDPLATNÉM

	VR STATION	MOBILE STATION	PC STATION
-	0	0	2
+			

[více informací](#)
[více informací](#)
[více informací](#)

NÁHLED PŘEDPLATNÉHO

PC STATION x 1

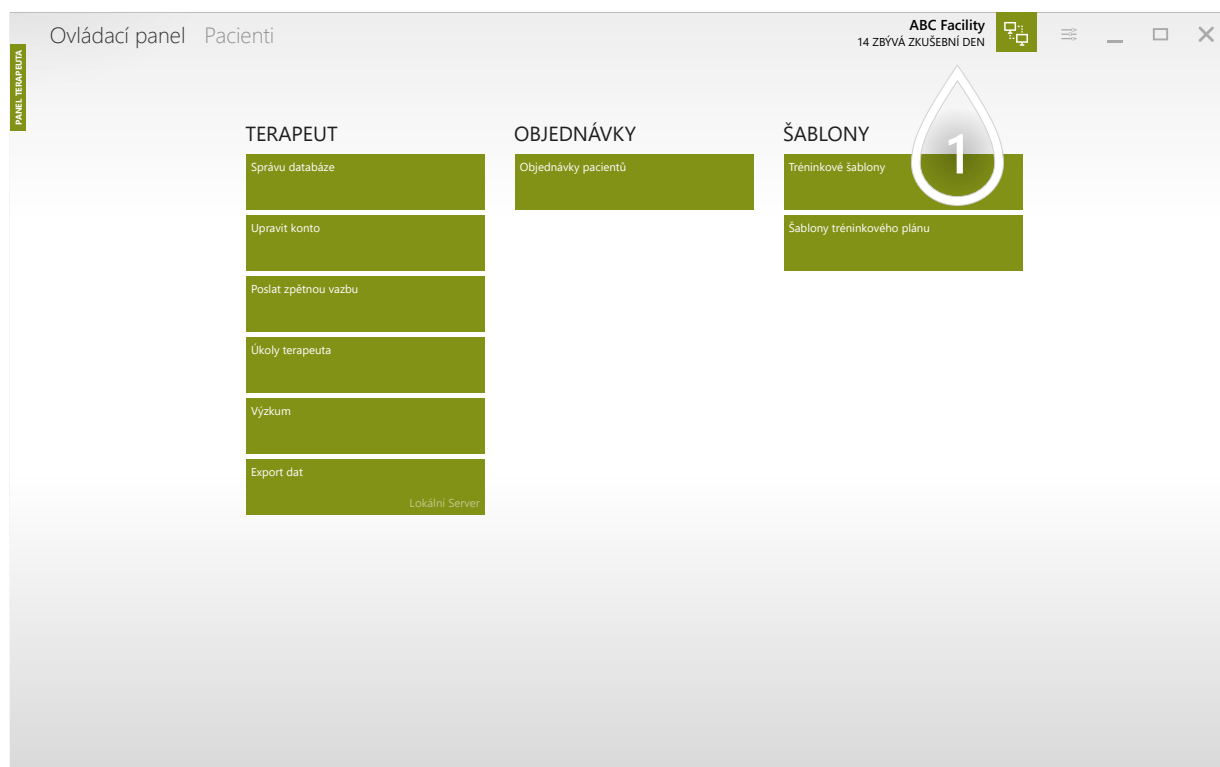
Okamžité nabití předplatného **0 USD**
Opakovaný náplatek za předplatné **199 USD**

Váš dobropis: 0 USD
Váš dobropis bude použit k kompenzaci vaší další platby.

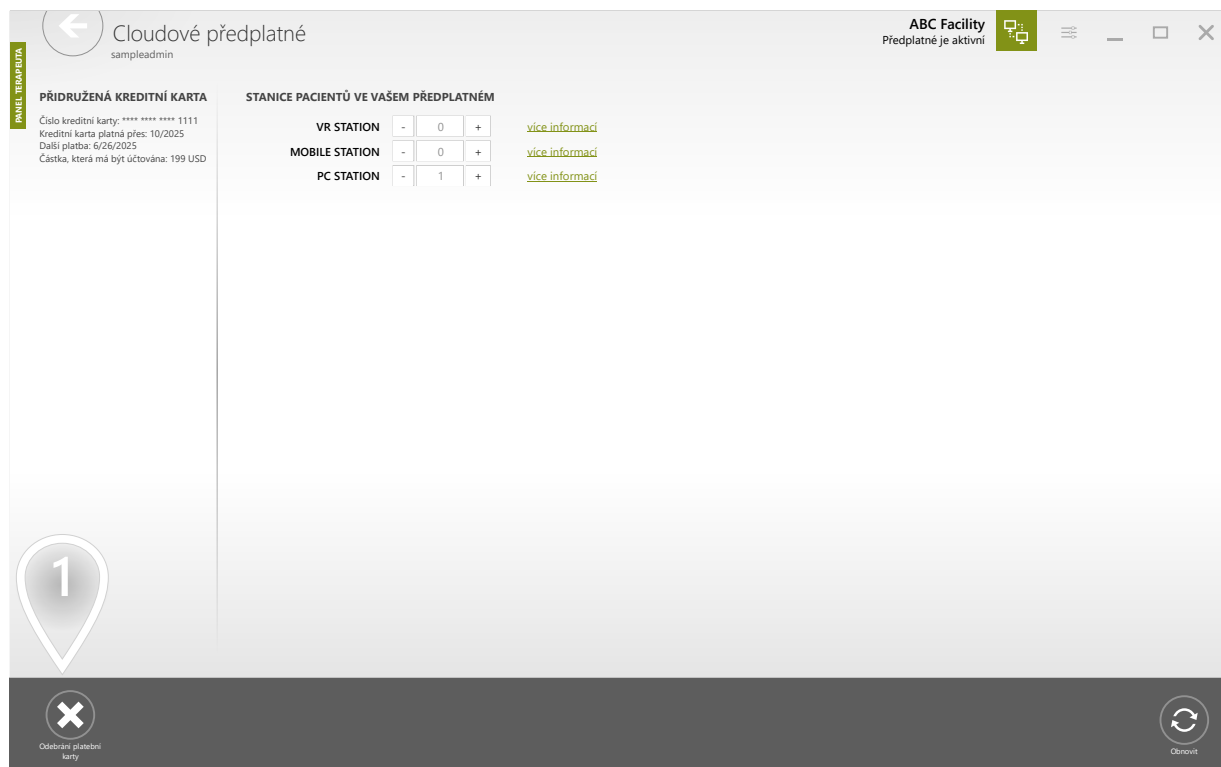
3

- 1** Adjust the number of stations to suit your needs
- 2** Ensure the subscription is set up according to your preferences
- 3** Visit the secure web form to confirm your subscription

If you need to temporarily or permanently cancel your subscription, you can simply remove your credit card information from your account.



- 1 Access the subscription configuration view



- 1 Klikněte pro pokračování

VAST.Rehab is intended for use as a supplementary tool by healthcare professionals such as physical therapists, occupational therapists, and rehabilitation specialists in clinical, hospital, or outpatient settings. Its primary purpose is to enhance the patient's rehabilitation experience and support healthcare professionals in monitoring and adjusting therapy programs. VAST.Rehab is designed as a non-invasive, low-risk software solution that complements traditional rehabilitation methods, rather than replacing or altering them.

SPECIFIC PURPOSE

- Support and enhance the rehabilitation process by providing a virtual reality platform that complements traditional rehabilitation methods.
- Facilitate the creation of personalized, engaging, and interactive virtual rehabilitation exercises tailored to individual patient needs.
- Enable healthcare professionals to monitor patient progress effectively and provide real-time feedback during therapy sessions.
- Provide a tool for healthcare professionals to remotely track and adjust patient rehabilitation programs as required.

TARGET AUDIENCE

- Physical therapists
- Occupational therapists
- Rehabilitation specialists
- Healthcare professionals in clinical, hospital, or outpatient settings

INDICATIONS FOR USE

Obrovské. Rehabilitační účel je podpora funkcionální terapie pro pacienty, kteří ztratili funkci nebo měli omezenou funkci ve svých tělesných nebo kognitivních funkcích způsobených mozkovou, neurogenní, páteří, svalovou nebo kostní poruchou. S ohledem na kontraindikace a individuální profil každého pacienta se zařízení používá v případě:

- Cerebrovaskulární nehody
- Roztroušená skleróza
- Mozková Palsyna
- Parkinsonova nemoc a Extrapramidní syndromy
- Operace nádoru mozku
- Poranění míchy
- Traumatické poranění mozku
- Svalová atrofie
- Destabilizace-svalová slabost způsobená nedostatkem mobility
- Endoprotéza pro kyčelní, kolenní, loketní a ramenní spoje
- Po stabilních zlomenin obratle a/nebo končetin
- Amputace končetin s protézou nebo bez ní
- Saldo a rovnovážné poruchy

Obrovské. Rehabilitace je zdravotnické zařízení, které musí být používáno při přísném dodržování tohoto dokumentu a návodů k používání softwaru. V opačném případě může dojít k vážnému poranění osob. Důrazně doporučujeme pravidelně kontrolovat rozsáhlý. Rehabilitační web pro nejnovější dostupné informace. Prosím, obraťte se na otázku.

Obrovské. Rehabilitace se smí používat pouze pod dohledem kvalifikovaného zdravotnického personálu. Nicméně, OHROMNÉ. Rehabilitace může být za určitých podmínek uváděných na trh pro domácí použití a musí být přísně používána podle doporučení vašeho poskytovatele lékařské péče, který je obeznámena s konkrétními potřebami. Pro příslušné označení produktu si přečtěte tento dokument a Příručky k softwaru. Pokud nebudete získávat a dodržovat doporučení vašeho zdravotnického lékaře, může dojít k vážnému úrazu.

Tento dokument obsahuje podrobnosti o lékařském produktu, který nemusí být dostupný ve všech zemích, a nemusí být přijat ke schválení či proclení všemi vládními regulačními orgány po celém světě. Nic v tomto dokumentu by nemělo být vykládáno jako oslovení nebo propagace produktu nebo údaj o jakémkoli zvláštním použití výrobku, který není povolen právními a správními předpisy země, ve které se nachází čtenář těchto informací.

Stejně jako u jakékoli jiné terapie, za označení je zodpovědný terapeut. Funkční trénink s obrovským. V každém případě není rehabilitace možná ani uvedena. Obecně se zařízení nesmí používat v následujících případech, aby se zabránilo poškození pacienta. Proto je třeba dodržovat tato opatření, zejména:

- Těžká osteoporóza
- Antiturn ovlivňující příslušnou končetinu
- Kožní léze v oblasti příslušné končetiny
- Společné nadčervenání nebo těžká bolest v cílovém kloubu
- Těžká spasticita
- Silné spontánní pohyby, například ataxie, dyskinézie, myoklické trny
- Vážná posturální nestabilita
- Srdeční arytmie, hypotenze nebo silné hypertenze
- Zmatení nebo nekooperativní pacienti
- Těžké kognitivní deficity
- Pacienti vyžadující izolaci z důvodu infekce
- Závažné vizuální problémy (pacient nedokáže zobrazit zobrazené prvky na obrazovce počítače)

Proto je třeba dodržovat následující kontraindikace:

- Neřízené epileptické zabavení během posledních dvou let nebo fotosenzitivní pacienti
- Onemocnění sítnice, které může být podrážděně sledováním videoher
- Nestabilita kostí (bez konsolidovaných zlomenin v obratle nebo v končetin)
- Osteomyelitida nebo jiné zánětlivé/infekční onemocnění
- Rakovina kostí, včetně nádorů páteře nebo metastáz do obratlů nebo kloubů
- Vyslovuje se, pevná smluvně ovlivňující příslušnou končetinu
- Otevřené kožní léze v oblasti příslušné končetiny
- Funkce, které nejsou stabilní: plicní nebo kardio-oběhové kontraindikace
- Spondyloliszy (druhý stupeň nebo vyšší) nebo neurologické příznaky

Výše uvedený seznam netvrje, že je vyčerpávající. V případě pacientů s chronickými chorobami a/nebo pacientů s nemocí, u nichž je terapie obrovská. Podpora rehabilitace je využívána a/nebo pacienti, kteří byli na dlouhou dobu imobilní, je třeba věnovat zvláštní pozornost a je třeba začít s krátkými cvičeními. Pokud jsou tréninkové relace příliš dlouhé, očekává se od těchto pacientů přílišných reakcí. Na druhé straně pacienti často mívají po počátečním ošetření jistou euaskickou reakci a chtějí mít delší a/nebo častější tréninkové sezení. To může v případě výše popsanych pacientů vést k nadměrnému namáhání vazů, šlach a kloubů.

Rozhodnutí o tom, zda je pacient vhodný k léčbě, je vždy v pravomoci terapeuta, který má výhradní zdravotní odpovědnost za léčbu. V této části musí hodnotit zejména v každém jednotlivém případě možná rizika a vedlejší účinky léčby na základě výhody, kterou z ní získali. Navíc, individuální situace pacienta hraje stejně důležitou roli jako základní posouzení rizika pro konkrétní skupiny pacientů.

K ČEMU SE THERAPIST PANEL POUŽÍVÁ?

Aplikace VAST.Rehab Therapist Panel se používá k vytváření účtů pro pacienty, zahájení a plánování tréninků, bezpečnému přístupu k metrikám výkonu pacientů a analýze zpráv. Umožňuje terapeutům na dálku sledovat pokrok pacientů, upravovat obtížnost úkolů a komunikovat se svými pacienty.

JAK NAINSTALOVAT VAST.REHAB THERAPIST PANEL?

Všechny naše aplikace jsou k dispozici v Microsoft Store. Stačí vyhledat "VAST.Rehab" a zobrazí se seznam dostupných aplikací. Do webového prohlížeče můžete také vložit následující adresu URL:

- <https://www.microsoft.com/store/apps/9NTMR7TQBB65>

HARDWAROVÉ POŽADAVKY

Níže uvedený hardware je speciálně připraven pro stanici terapeuta. Hardware potřebný pro patientské stanice je uveden v samostatných dokumentech připravených pro každý modul, který je k dispozici pro aktivaci na vašich patientských stanicích.

CO JE POTŘEBA?

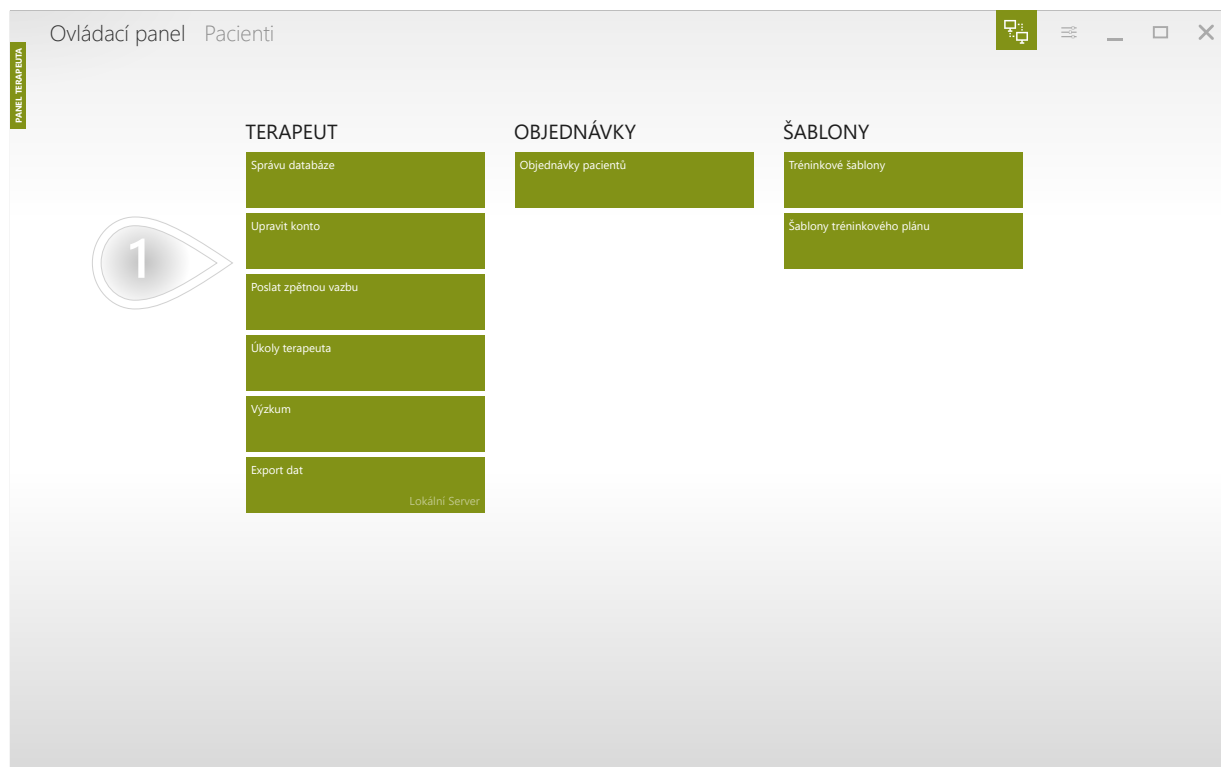
- Windows 10 or 11
- Intel i3 CPU 8th generation or better
- 8 GB operační paměti
- Doporučuje se dotyková obrazovka

JAK SE PŘIHLÁSIT DO THERAPIST PANELU?

Získejte své přihlašovací jméno a heslo od správce VAST.Rehab ve vašem zařízení. Správce může vytvořit váš účet v VAST.Rehab Administrátorský panel.

- 1 Zaškrtnutím políčka uložíte své přihlašovací údaje do sekce posledních přihlášení
- 2 Klikněte pro pokračování

To update any details in your therapist account (such as name, language, email, etc.), please follow the steps outlined below.



1 Klikněte pro pokračování

Správa terapeutů
MARIO ROBERTS

PANEL TERAPEUTA

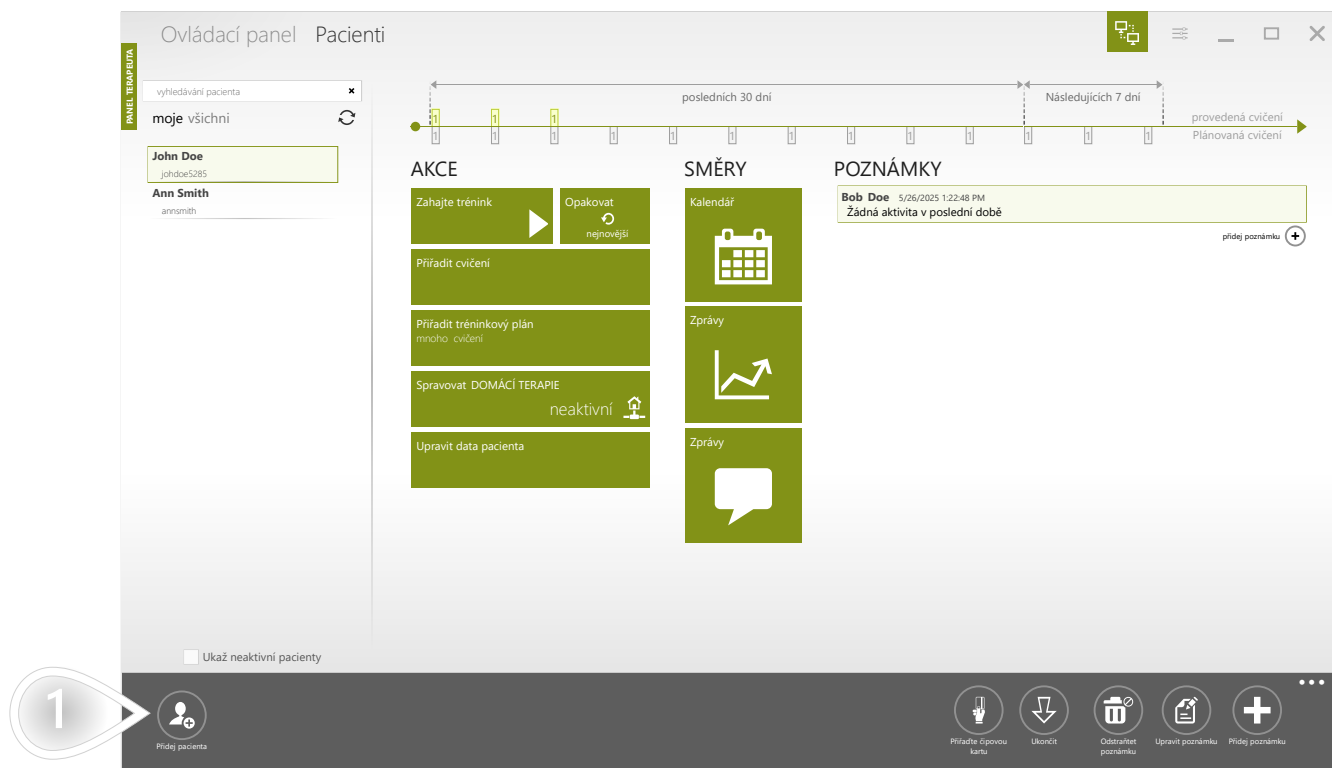
Jméno*	Mario
Příjmení*	Roberts
Přihlásit se*	marrob1653
Připomenutí změny hesla	zakázán
Jazyk	
Mobilní, telefon	00123456789
Telefon	
E-mail	

1 Změnit heslo

2 Uložit

- 1** Kliknutím na tlačítko změníte heslo
- 2** Klikněte pro pokračování

Od terapeutů se očekává, že pro každého pacienta vytvoří vyhrazený účet. Účet pacienta slouží k zahájení a plánování terapie a k ukládání všech dat shromážděných softwarem: osobní údaje pacienta, historie cvičení, zprávy a poznámky o pacientovi. Umožňuje terapeutům sledovat pokrok a automaticky dokumentovat celou terapii.

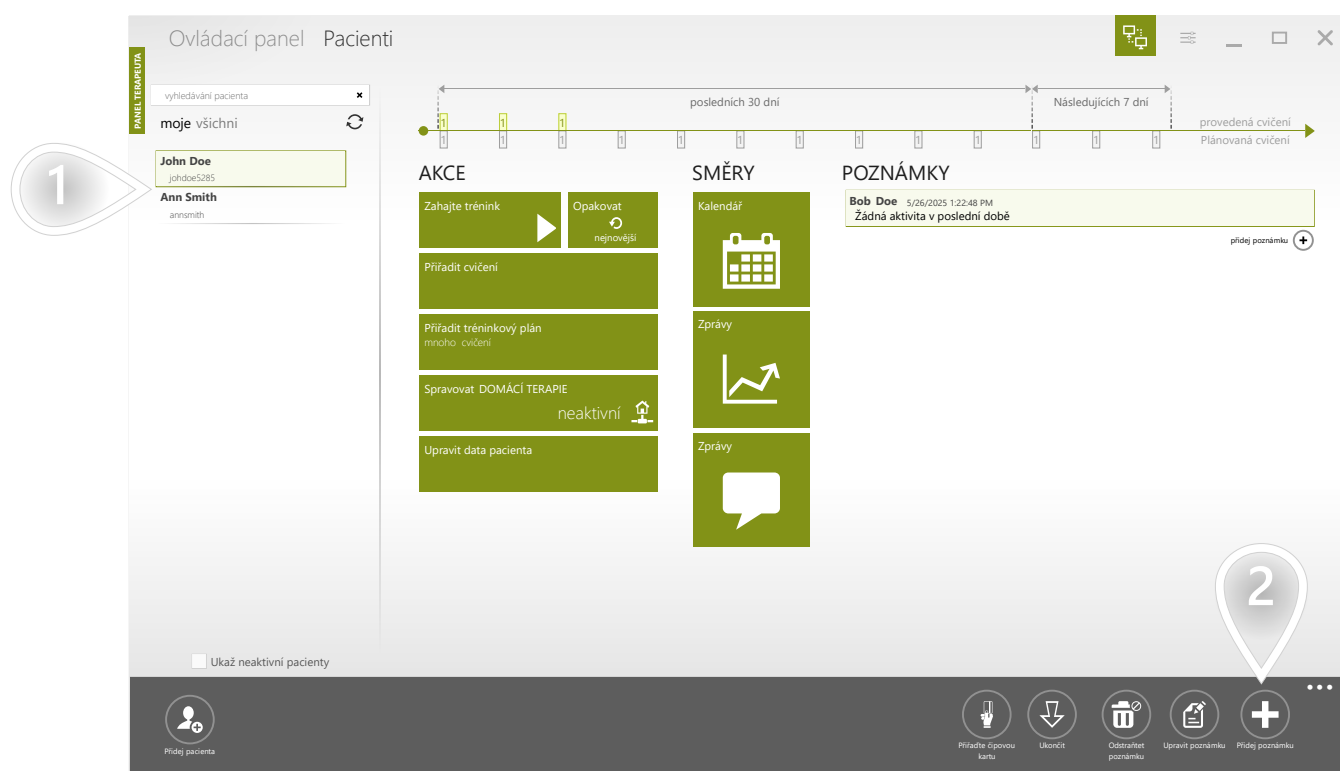


1 Klikněte pro pokračování

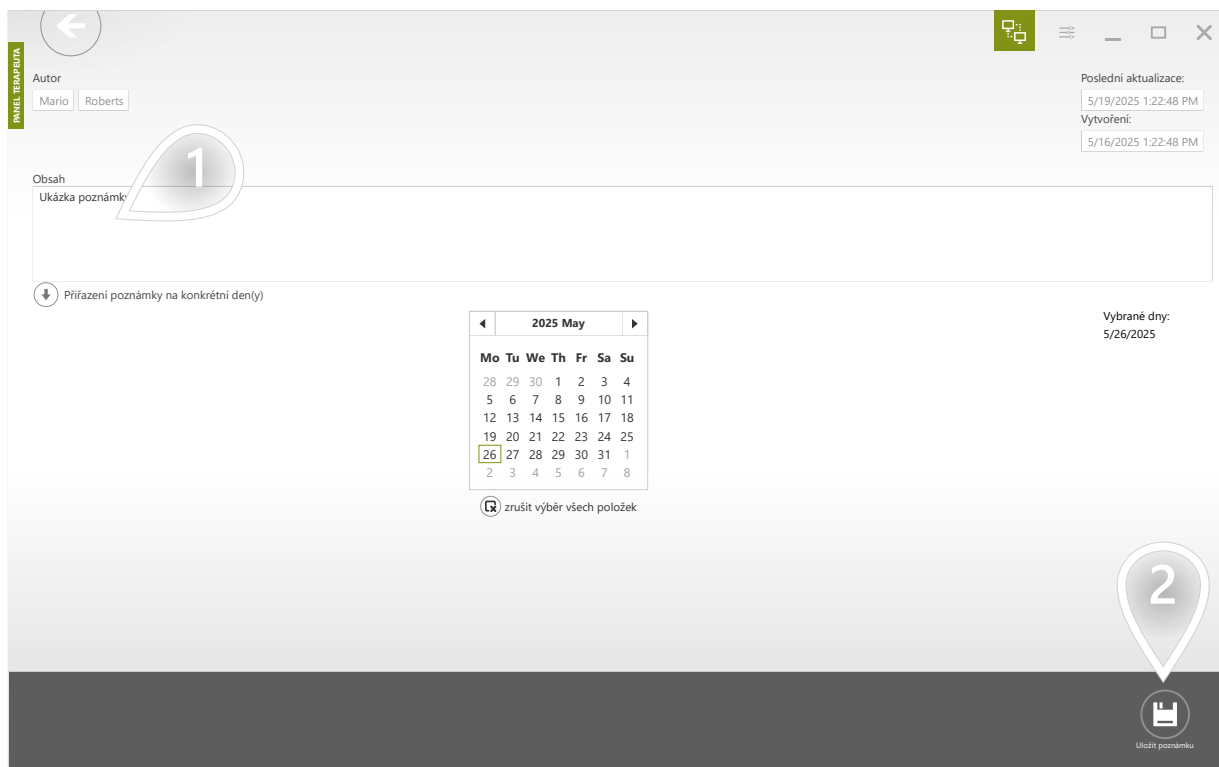
Zadejte podrobnosti o pacientovi, který bude tento účet používat.

- 1 Please specify how the patient will consent to the Privacy Policy and Terms of Use in the software settings.
- 2 V případě, že používáte "Místní server" a zároveň jste připojeni k internetu - musíte se rozhodnout, na kterém serveru chcete účet vytvořit. Výchozí možností je 'Internet Server', protože tyto účty jsou tak jako tak automaticky zkopírovány na místní server a zároveň mohou být v budoucnu použity pro domácí terapii.
- 3 Pokud máte informace o HR zónách pacienta, můžete je zde přidávat a spravovat.
- 4 Klikněte pro pokračování

VAST.Rehab Therapist Panel můžete použít jako jednoduchý CRM systém. Použijte jej k zaznamenání informací o preferencích pacienta nebo zprávách, o kterých potřebujete mluvit. Použijte jej také k udržení kontaktu se svým pacientem. Můžete například sledovat telefonní hovory. Jak? Pokud pacientovi zavoláte a zeptáte se, proč minulý týden vynechal některá cvičení domácí terapie, můžete se doslechnout, že váš pacient má třítydenní dovolenou. Stačí o tom vytvořit poznámku, a pokud vás software znovu upozorní, že pacient vynechal některé tréninky, můžete upozornění jednoduše zavřít, aniž byste pacientovi znovu volali.



- 1 Select a patient
- 2 Klikněte pro pokračování

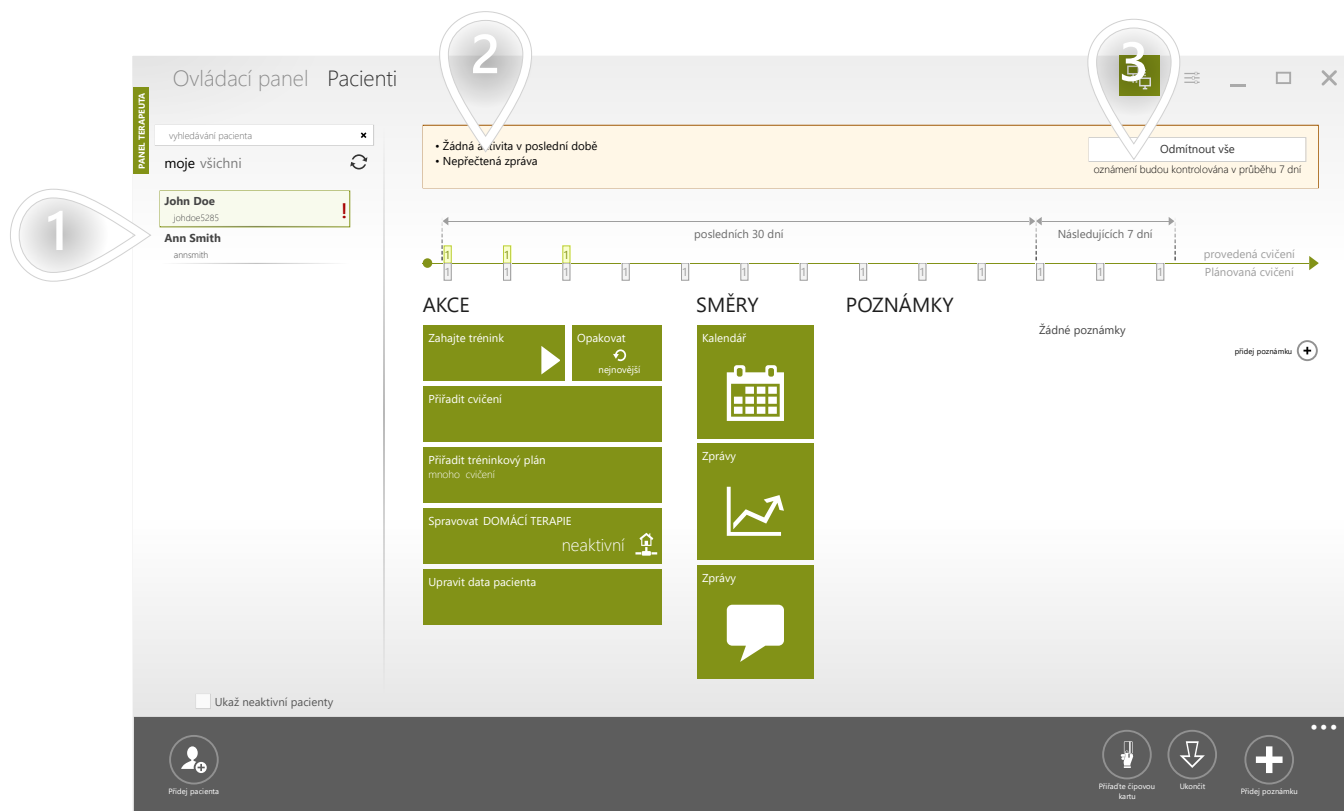


- 1 Zde můžete zadat svou poznámku
- 2 Klikněte pro pokračování

NAJDĚTE PACIENTY, KTERÝ POTŘEBUJÍ VAŠI POZORNOST

Některé pacientky na seznamu mohou být označeny vykřičníkem. Vykřičník vás informuje, že pacient potřebuje vaši pozornost. Objeví se, když obdržíte zprávu od svého pacienta, když se blíží konec domácí terapie nebo když pacient neprovádí své tréninky podle plánu.

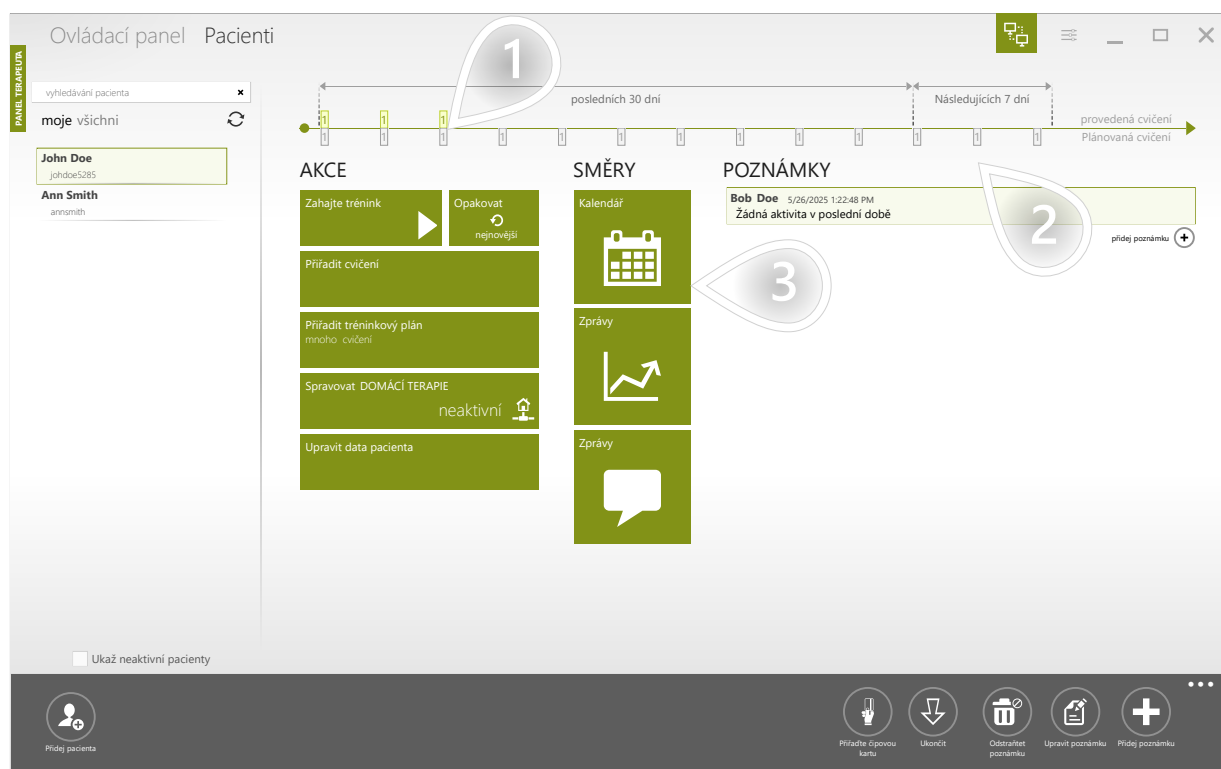
Je snadné rozpoznat pacienty s vykřičníkem, protože jsou vždy zobrazeni na prvním místě seznamu.



- 1 Příklad našeho vykřičníku
- 2 Důvod, proč pacient potřebuje vaši pozornost
- 3 Až budou všechny problémy vyřešeny, klikněte na tlačítko "Zavřít vše"

ZKONTROLUJTE, ZDA PACIENT PRACUJE PODLE PLÁNU

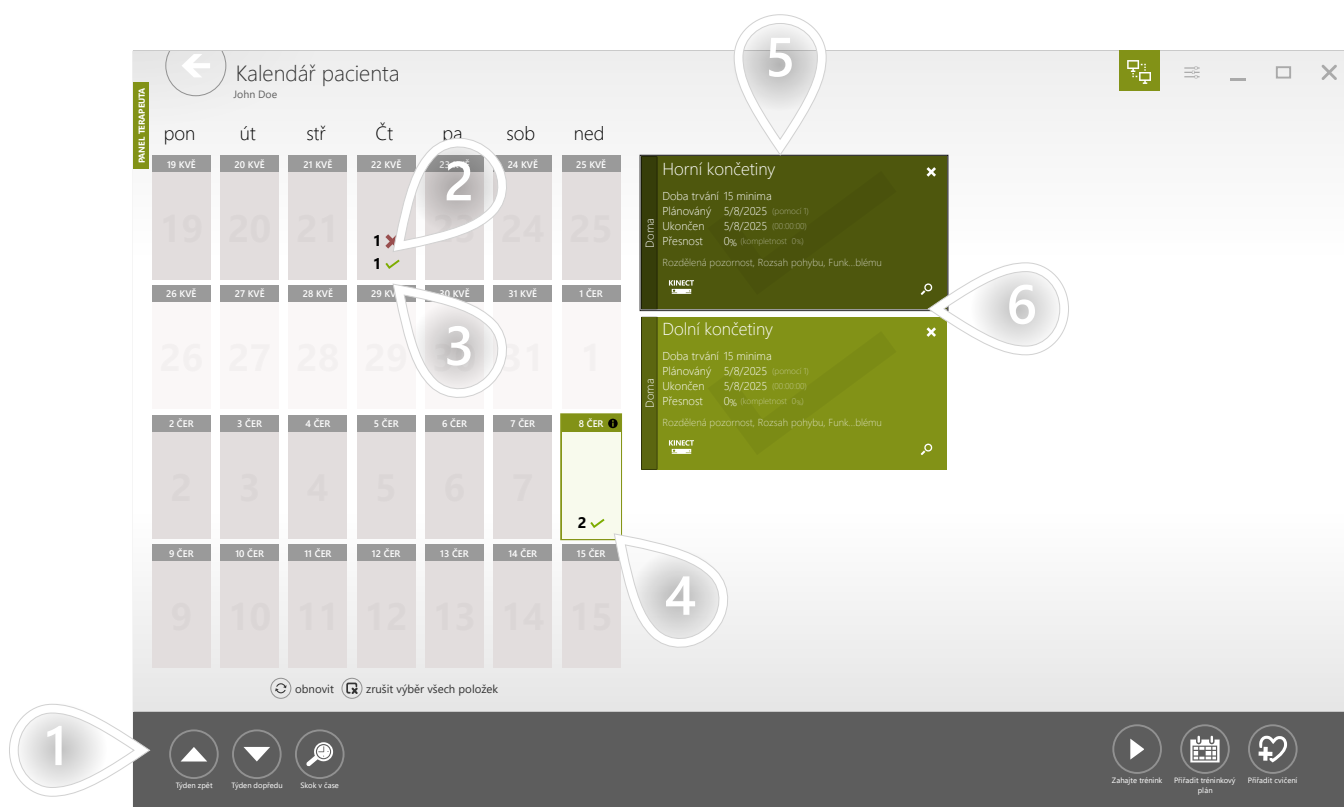
1/2



- 1 Zelené obdélníky představují tréninky dokončené pacientem. Vidíme, že pacient dokončil svůj poslední trénink asi před 20 dny.
- 2 Šedé obdélníky představují naplánované tréninky
- 3 Otevřete kalendář a podívejte se na plánované vs. dokončené tréninky v širším časovém rámci

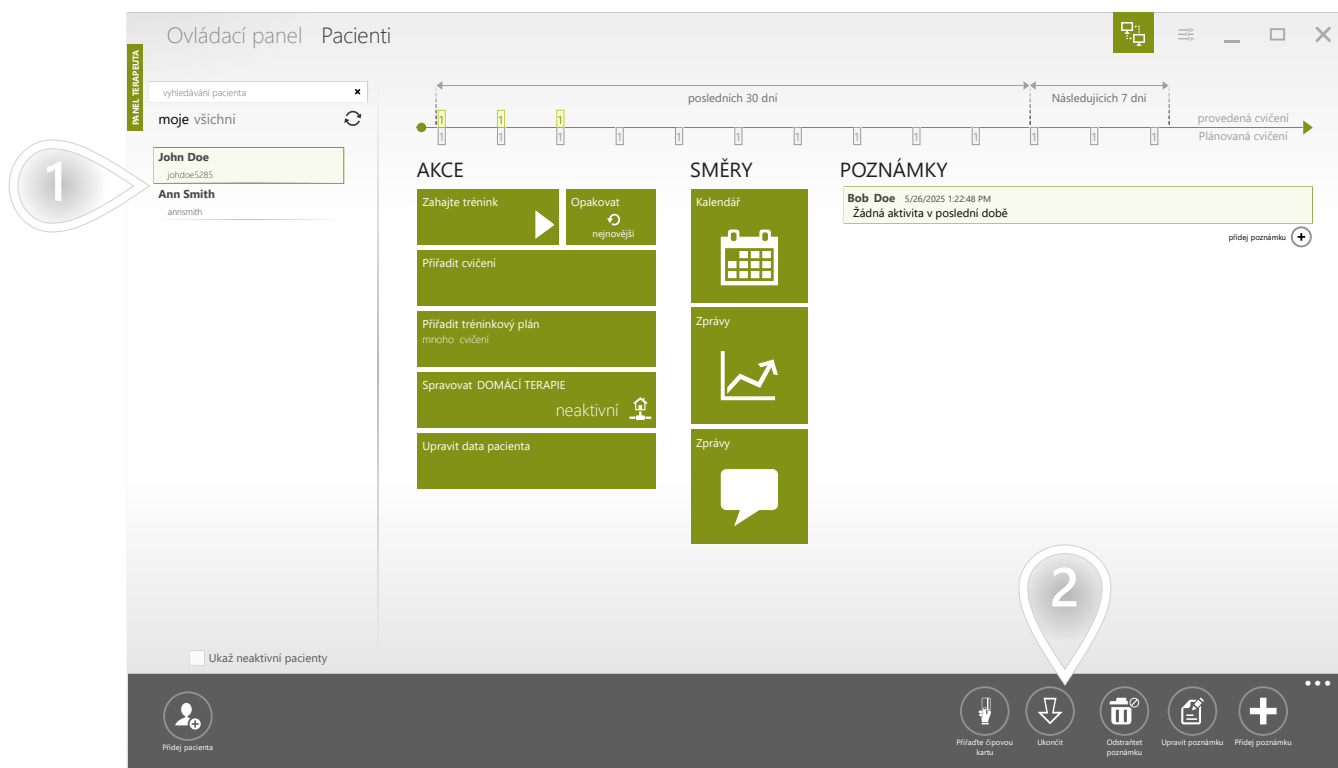
ZKONTROLUJTE, ZDA PACIENT PRACUJE PODLE PLÁNU

2/2



- 1 Tlačitka vám pomohou orientovat se v kalendáři
- 2 Vynechaný trénink
- 3 Dokončený trénink
- 4 Vyberte jeden nebo více dnů
- 5 Seznam tréninků naplánovaných na vybrané dny
- 6 Zobrazit report

Udržování čistého seznamu pacientů vám pomůže pracovat rychleji a efektivněji. 98761234XYZ umožňuje pozastavit nepoužívané účty pacientů. Pozastavené účty se v seznamu nezobrazí, pokud o to systému neřeknete.



- 1 Select a patient
- 2 Klikněte pro pokračování

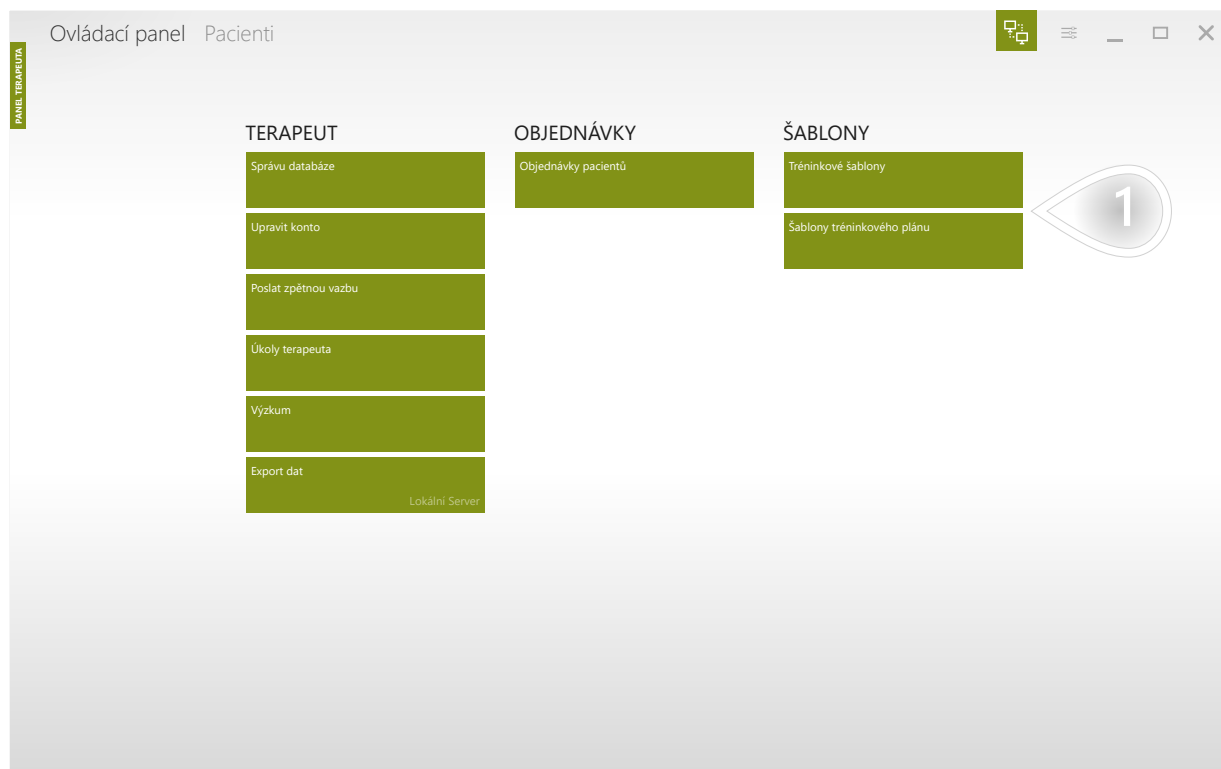
Pozastavené pacienty můžete načíst zpět do seznamu. Pozastavené účty jsou zobrazeny šedě, aby byly odlišeny od aktivních účtů.



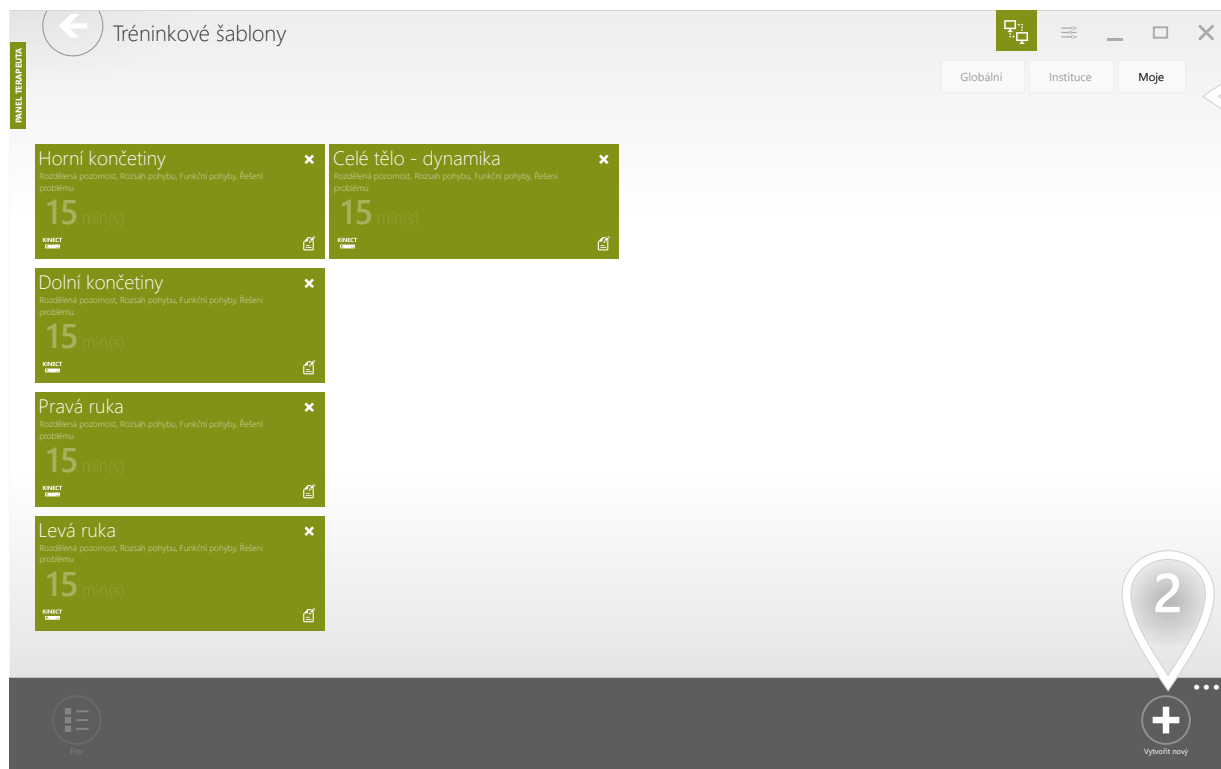
- 1 Načíst pozastavené účty
- 2 Select the patient you want to restore
- 3 Obnovení pozastaveného účtu, aby byl znovu aktivní

CO JE TO ŠABLONA CVIČENÍ A KDY JI POUŽÍT?

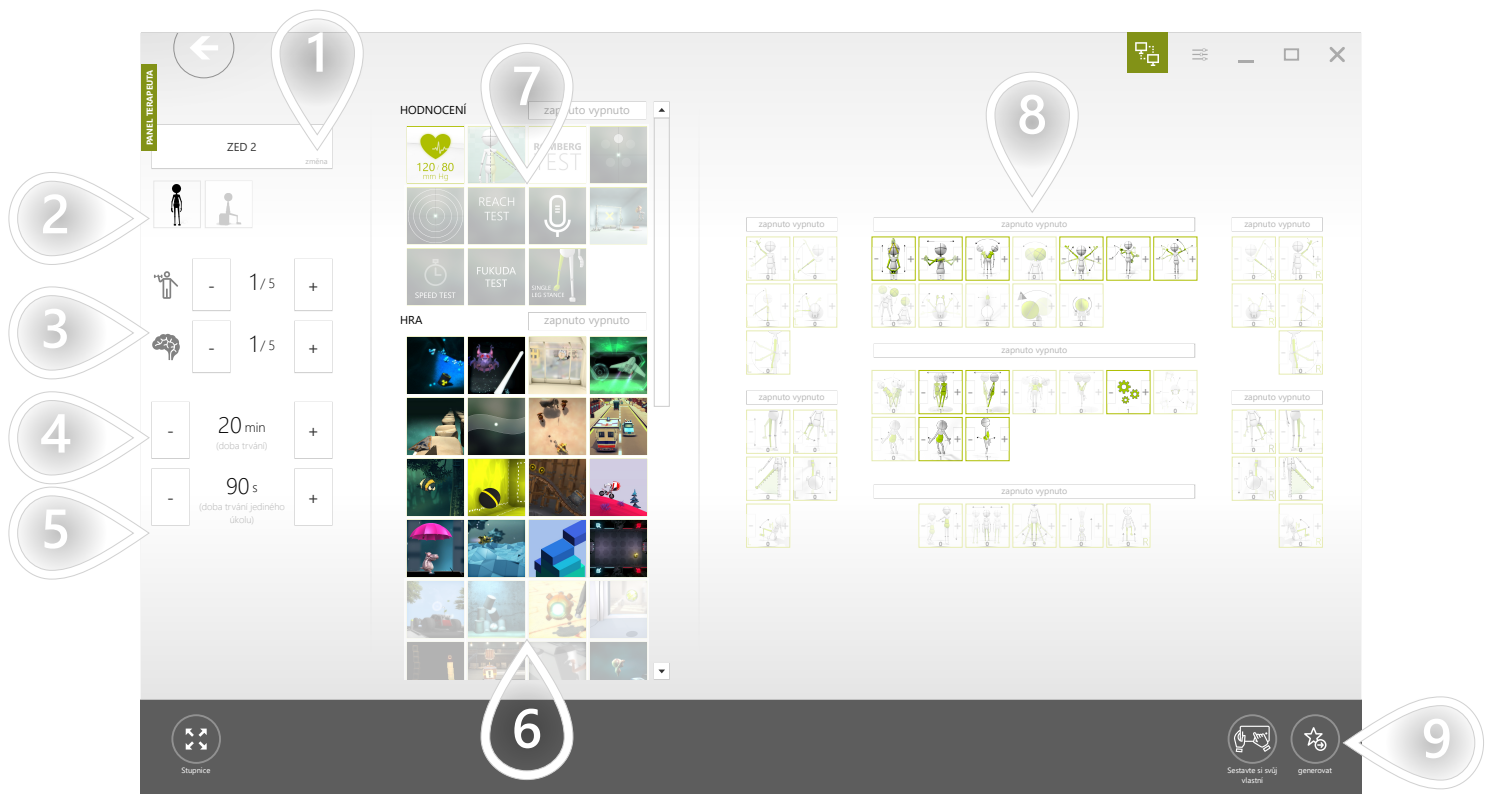
Šablona cvičení je sestavena ze segmentů. Popisuje strukturu tréninku. Obsahuje informace o délce trvání terapeutického sezení, která se vypočítá jako součet trvání segmentů, které obsahuje. Všechny segmenty obsažené v šabloně tréninku se provádějí jeden po druhém. Můžete si vytvořit vlastní šablony cvičení, abyste je mohli rychle použít k zahájení nebo plánování cvičení pro své pacienty.



1 Klikněte pro pokračování



- 1 Záložka "Moje" obsahuje vaše prvky, které nejsou sdíleny s ostatními terapeuty. Druhá záložka obsahuje prvky dostupné pro každého terapeuta ve vašem zařízení.
- 2 Klikněte pro pokračování



- 1 Vyberte zařízení
- 2 Režimy ovládání filtru (vestoje a/nebo vsedě)
- 3 Nastavte navrhovanou fyzickou a kognitivní obtížnost. Na základě těchto nastavení systém navrhuje adekvátní terapeutické úkoly a kontrolní režimy.
- 4 Nastavte délku tréninku
- 5 Nastavte dobu trvání každého terapeutického úkolu
- 6 Na základě zvolené fyzické a kognitivní náročnosti - jsou předem vybrány některé terapeutické úlohy. Seznam můžete upravit ručně.
- 7 Hodnocení se do tréninku nepřidávají automaticky. Klikněte prosím na hodnocení, která chcete do cvičení zahrnout.
- 8 Na základě zvolené fyzické a kognitivní náročnosti - jsou předvoleny některé režimy ovládání. Seznam můžete upravit ručně. Čím větší je hmotnost - tím vícekrát bude použit.
- 9 Klikněte pro pokračování



- 1 Terapeutické úkoly v tréninku jsou seskupeny podle jejich typu. Všechna vyhodnocení jsou umístěna v samostatném segmentu vyhodnocení, kde jsou všechny úkoly provedeny pouze jednou.
- 2 Normální segment má přiřazenou dobu trvání a úkoly, které obsahuje, jsou prováděny jeden po druhém, dokud čas neskončí.
- 3 Přesuňte úkol na jinou pozici
- 4 Klonování úkolu
- 5 Nahrazení úkolu
- 6 Výměna ovládacího režimu
- 7 Usmadněte si práci
- 8 Ztížíte si úkol
- 9 Předvolba předchozích parametrů
- 10 Předvolba dalšího parametru
- 11 Rozhodněte, zda má být instrukce na celou obrazovku pro pacienta viditelná před každým terapeutickým úkolem
- 12 Nastavte délku tréninku
- 13 Klikněte pro pokračování

PANEL TERAPISTA

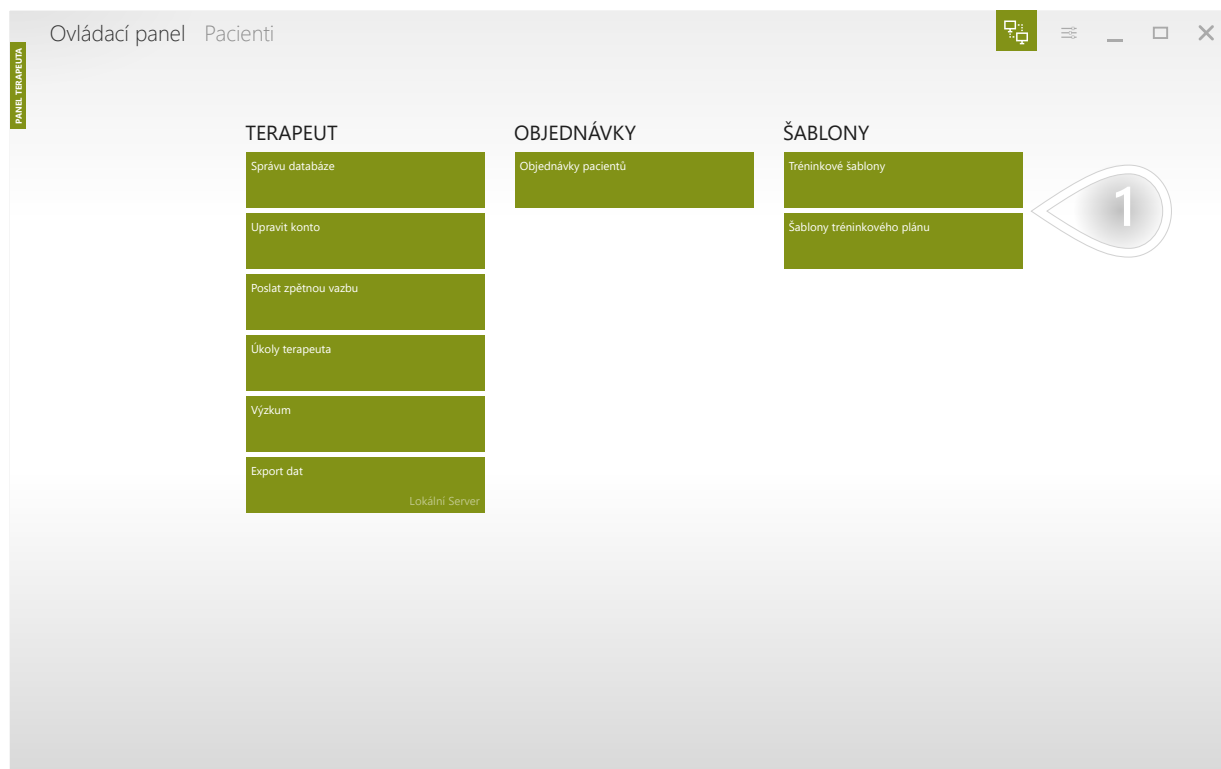
Přejmenovat cvičení
ABC

Nový název

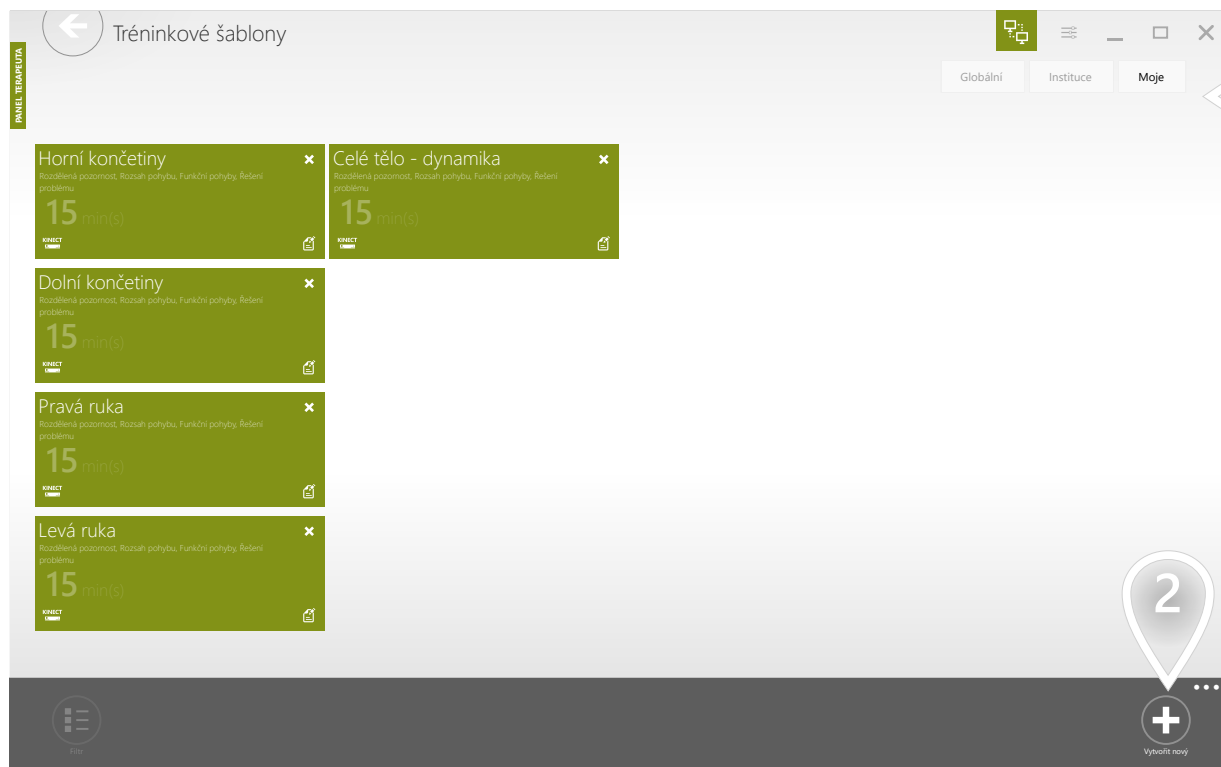
Popis

Uložit

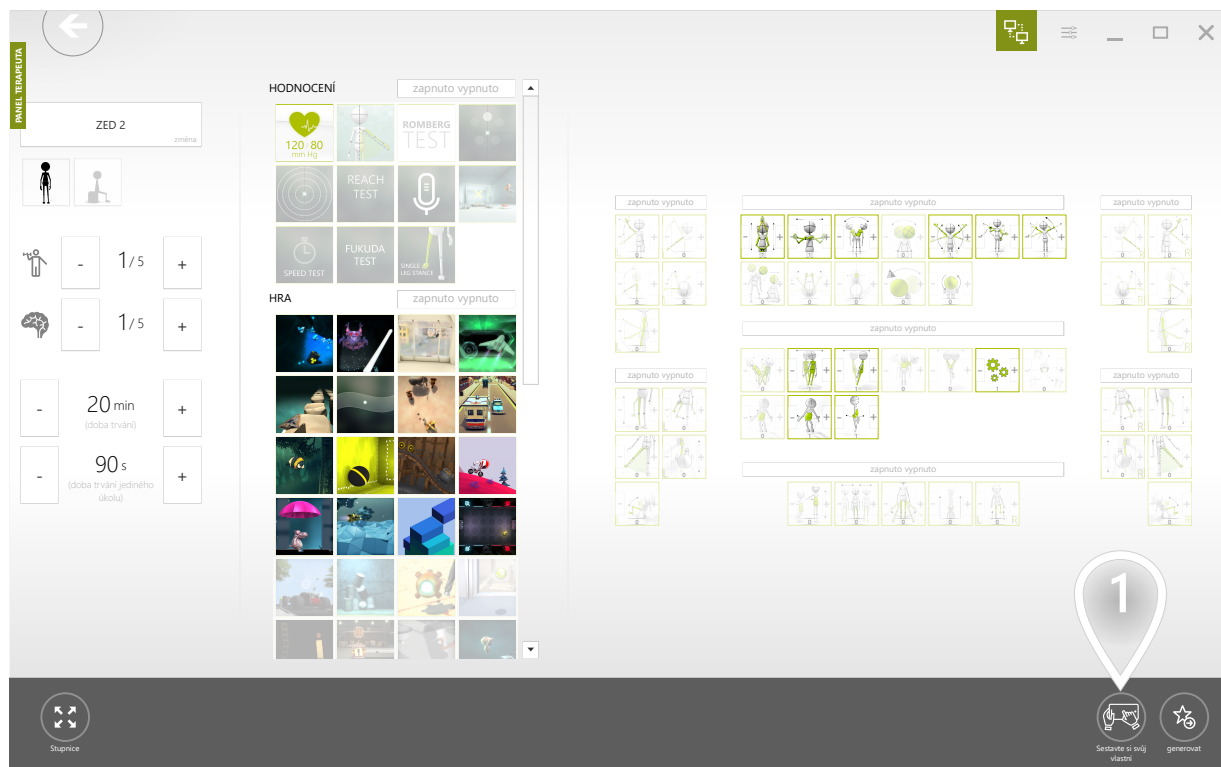
- 1 Přiřadit jméno a popis
- 2 Klikněte pro pokračování



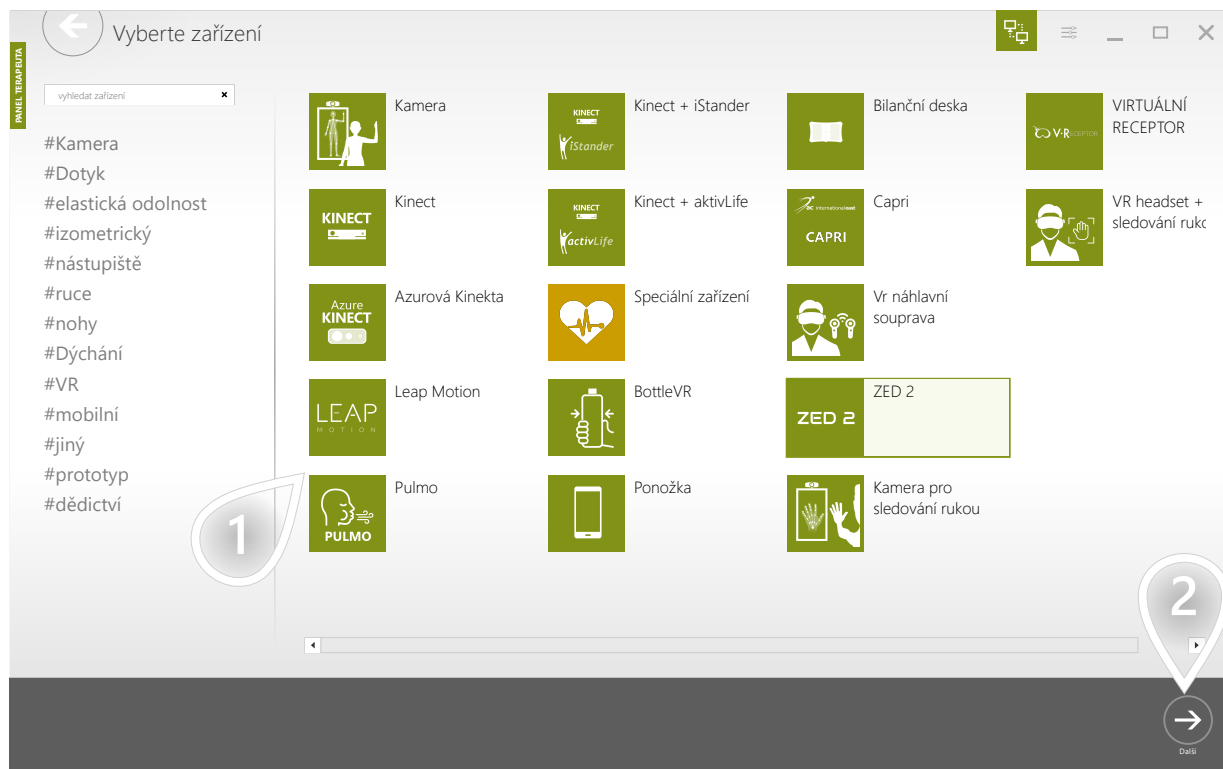
1 Klikněte pro pokračování



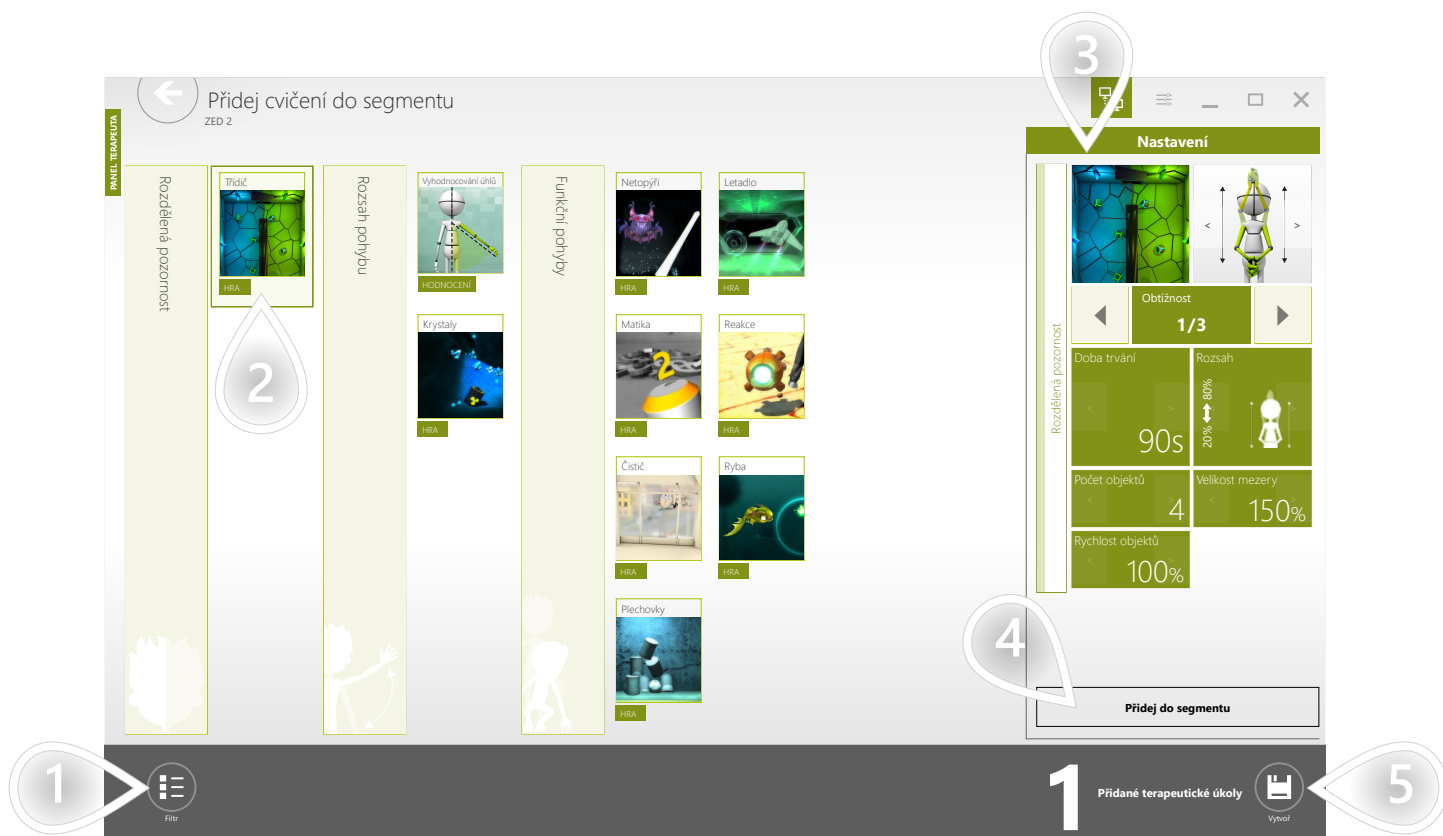
- 1 Záložka "Moje" obsahuje vaše prvky, které nejsou sdíleny s ostatními terapeuty. Druhá záložka obsahuje prvky dostupné pro každého terapeuta ve vašem zařízení.
- 2 Klikněte pro pokračování



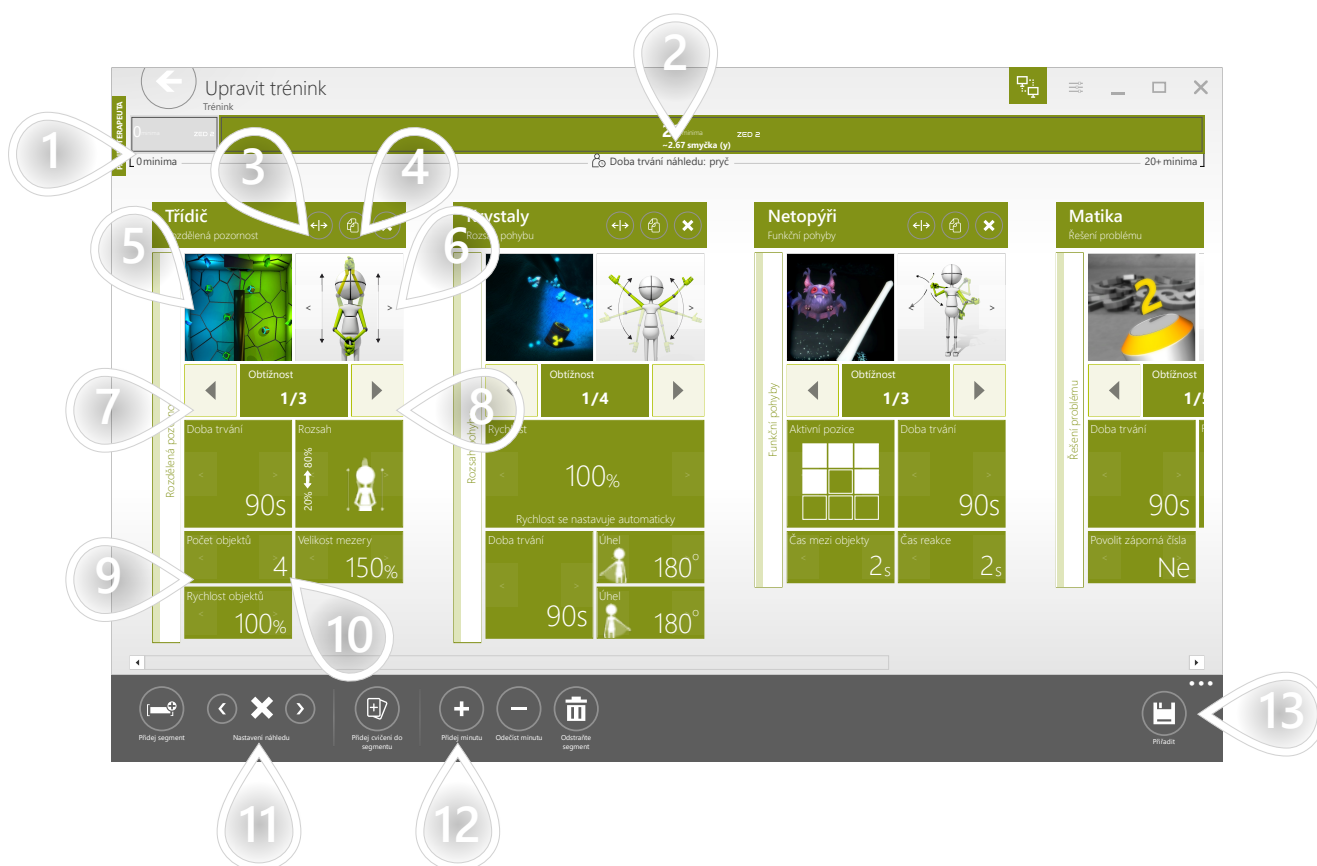
1 Klikněte pro pokračování



- 1 Vyberte zařízení
- 2 Klikněte pro pokračování



- 1 Otevřete možnosti filtrů a snáze vyhledávejte terapeutické úkoly
- 2 Vyberte úkol
- 3 Upravit nastavení
- 4 Přidejte terapeutický úkol do segmentu
- 5 Klikněte pro pokračování



- 1 Terapeutické úkoly v tréninku jsou seskupeny podle jejich typu. Všechna vyhodnocení jsou umístěna v samostatném segmentu vyhodnocení, kde jsou všechny úkoly provedeny pouze jednou.
- 2 Normální segment má přiřazenou dobu trvání a úkoly, které obsahuje, jsou prováděny jeden po druhém, dokud čas neskončí.
- 3 Přesuňte úkol na jinou pozici
- 4 Klonování úkolu
- 5 Nahrazení úkolu
- 6 Výměna ovládacího režimu
- 7 Usmadněte si práci
- 8 Ztížte si úkol
- 9 Předvolba předchozích parametrů
- 10 Předvolba dalšího parametru
- 11 Rozhodněte, zda má být instrukce na celou obrazovku pro pacienta viditelná před každým terapeutickým úkolem
- 12 Nastavte délku tréninku
- 13 Klikněte pro pokračování

1

PANEL TERAPISTY

Přejmenovat cvičení
ABC

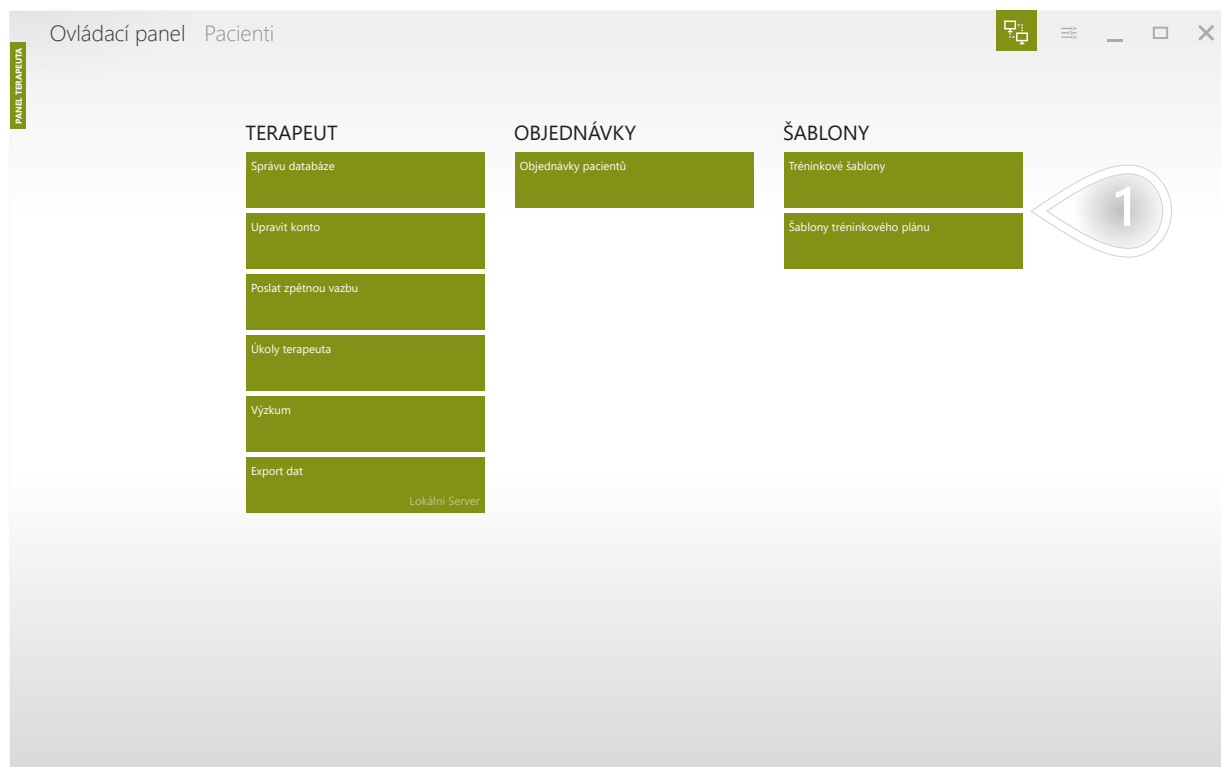
Nový název

Popis

2

Uložit

- 1 Přiřadit jméno a popis
- 2 Klikněte pro pokračování



1 Klikněte pro pokračování

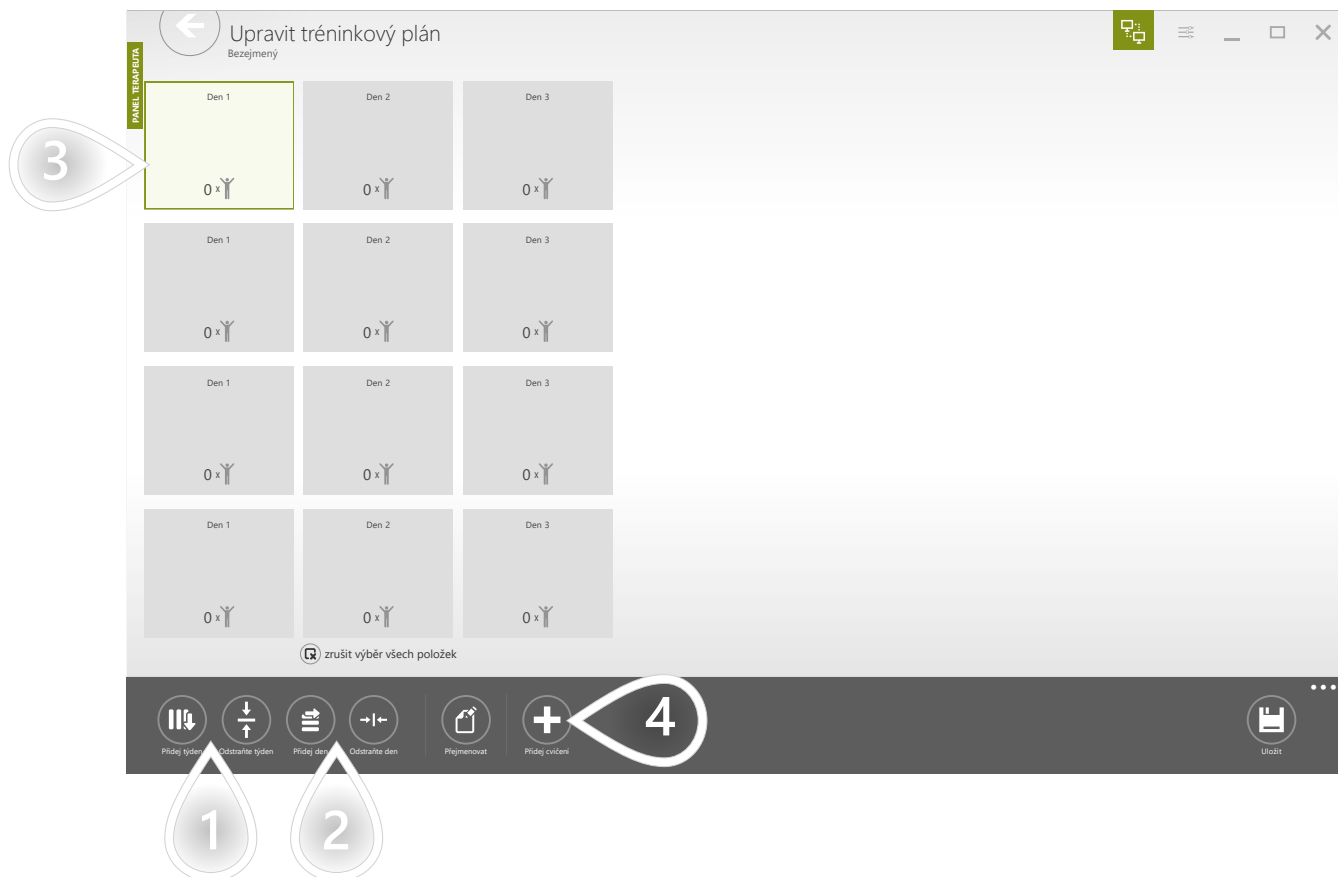


- 1 Zálůžka "Moje" obsahuje vaše prvky, které nejsou sdíleny s ostatními terapeuty. Druhá zálůžka obsahuje prvky dostupné pro každého terapeuta ve vašem zařízení.
- 2 Odstranit prvek
- 3 Upravit prvek

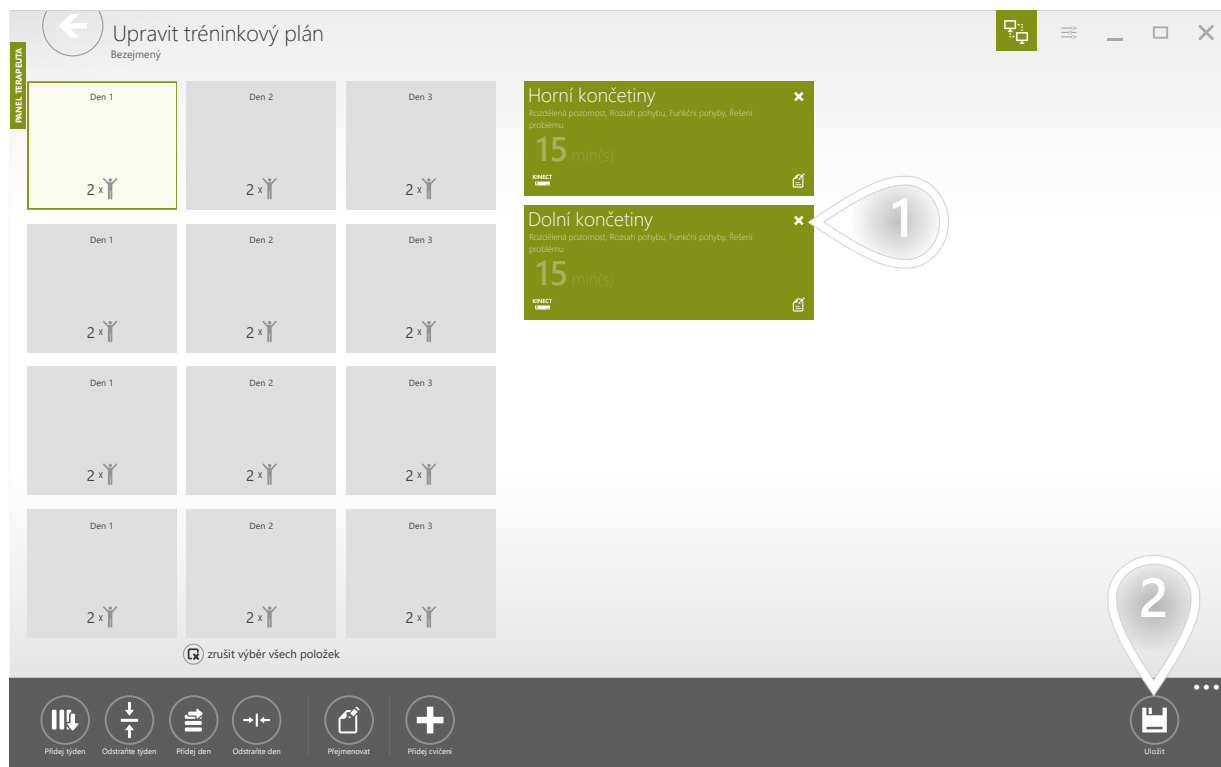
CO JE TO TRÉNINKOVÝ PLÁN A KDY HO POUŽÍT?

Tréninkový plán je sbírka tréninkových šablon. Můžete navrhnout strukturu terapie na několik týdnů. Vytvořený tréninkový plán pak můžete přiřadit libovolnému pacientovi na pár kliknutí.

Na obrázku níže je zobrazena šablona tréninkového plánu plánovaného na 4 týdny. Má 3 pracovní dny v týdnu.

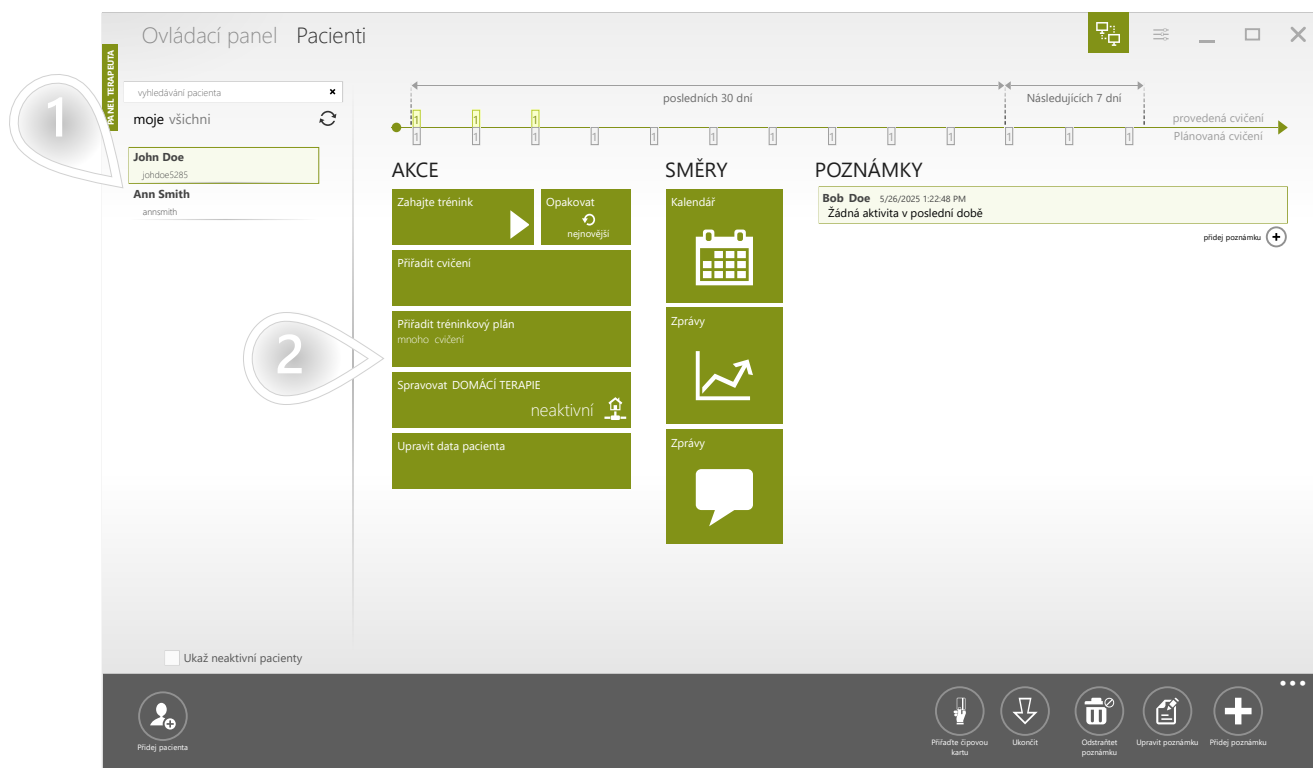


- 1 Nastavte počet týdnů
- 2 Nastavte počet pracovních dnů v týdnu
- 3 Vybraný pracovní den. Můžete vybrat mnoho prvků současně.
- 4 Přidání šablony tréninku pro vybrané pracovní dny



- 1 Tréninky naplánované na vybrané pracovní dny
- 2 Klikněte pro pokračování

Přiřazení jednoho tréninku pro pacienty pokaždé, když přijdou, není jedinou možností. Můžete přiřadit více tréninků najednou a k tomu jsou tréninkové plány určeny. Přínosné by bylo zejména v případě, kdybyste si připravili plán školení pro skupiny pacientů, se kterými nejčastěji pracujete.

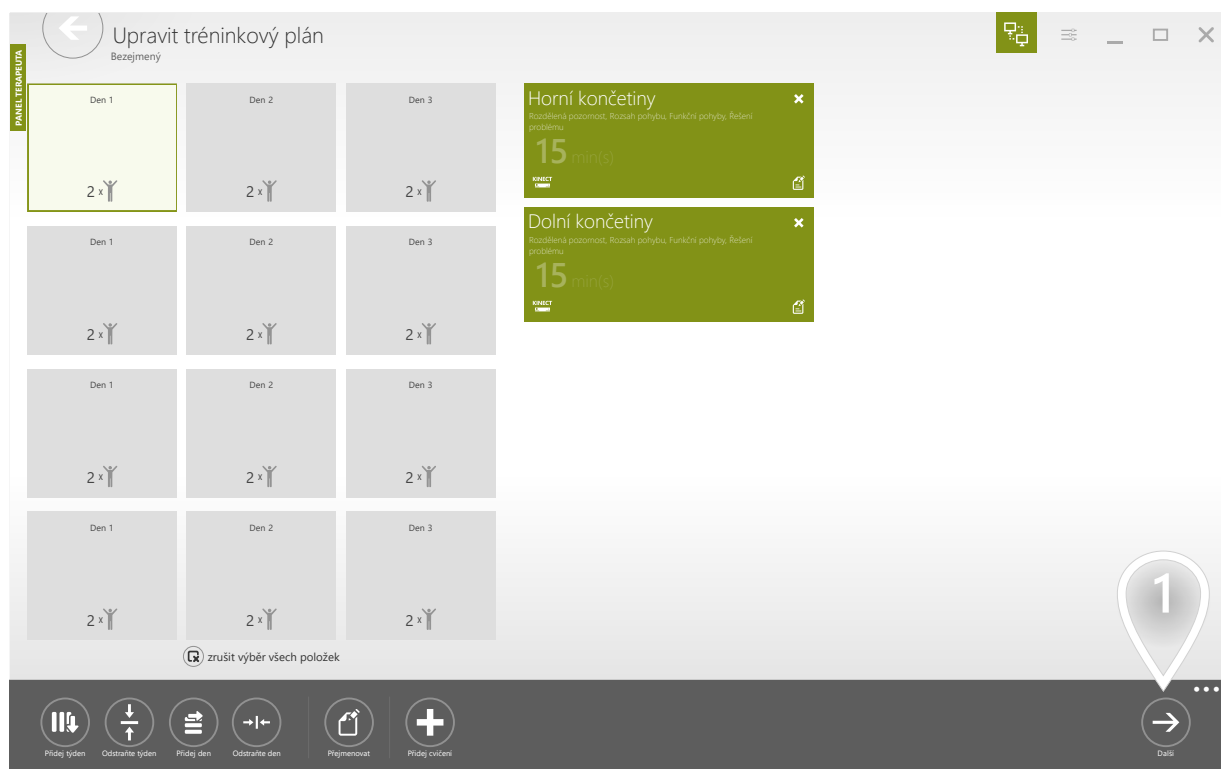


- 1 Select a patient
- 2 Klikněte pro pokračování



- 1 Záložka "Moje" obsahuje vaše prvky, které nejsou sdíleny s ostatními terapeuty. Druhá záložka obsahuje prvky dostupné pro každého terapeuta ve vašem zařízení.
- 2 Vyberte si tréninkový plán
- 3 Klikněte pro pokračování

Zde si můžete přizpůsobit tréninkový plán.



1 Klikněte pro pokračování

Přidat tréninkový plán

Datum spuštění:

Monday, May 26, 2025

Kam jej chcete uložit?

☒ Účet internetového serveru ☐ Účet lokálního serveru

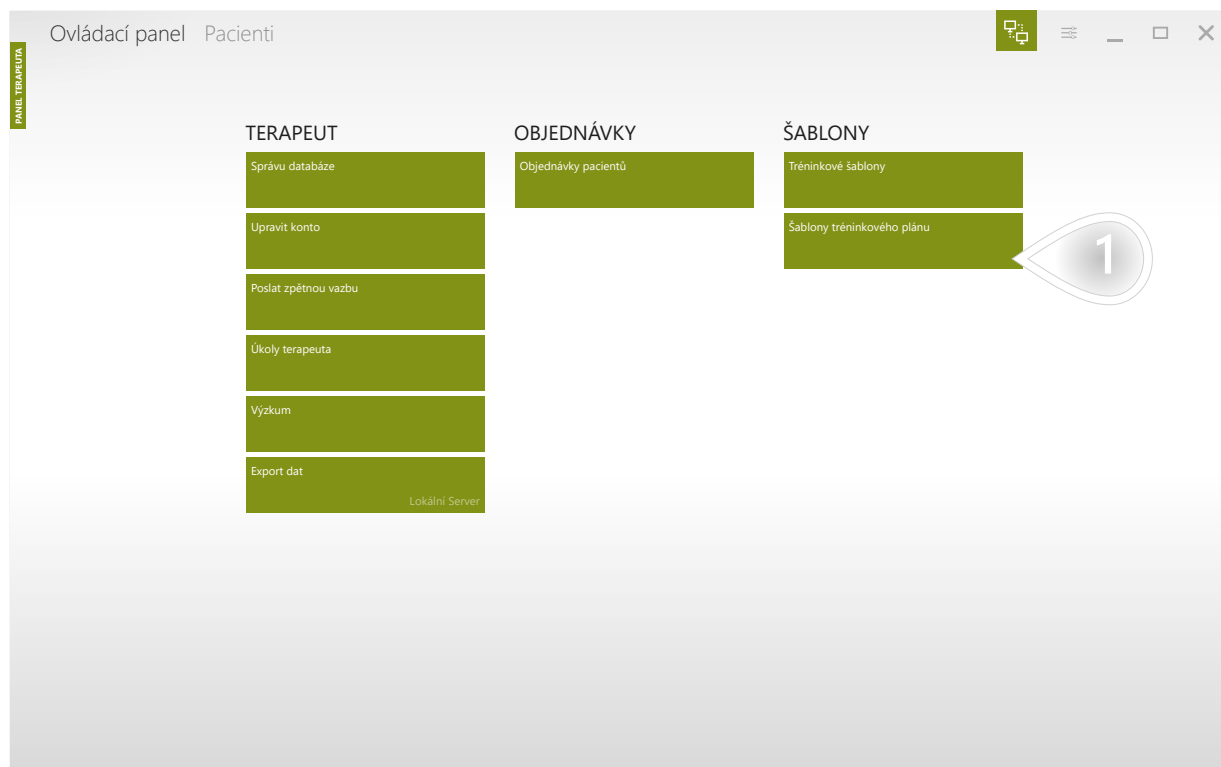
Dny:

☒ Pondělí ☐ Úterý ☒ Středa ☐ Čtvrtek ☒ Pátek ☐ Sobota ☐ Neděle

Vybrali jste správný počet dní

Přidat

- 1 Nastavte datum zahájení
- 2 Pokud chcete, aby zadané tréninky byly dostupné i z jiných lokalit (např. z domova), je potřeba použít možnost Internet - jedná se o výchozí možnost.
- 3 Zaškrtněte políčko poblíž dnů, ve kterých má pacient cvičit
- 4 Klikněte pro pokračování



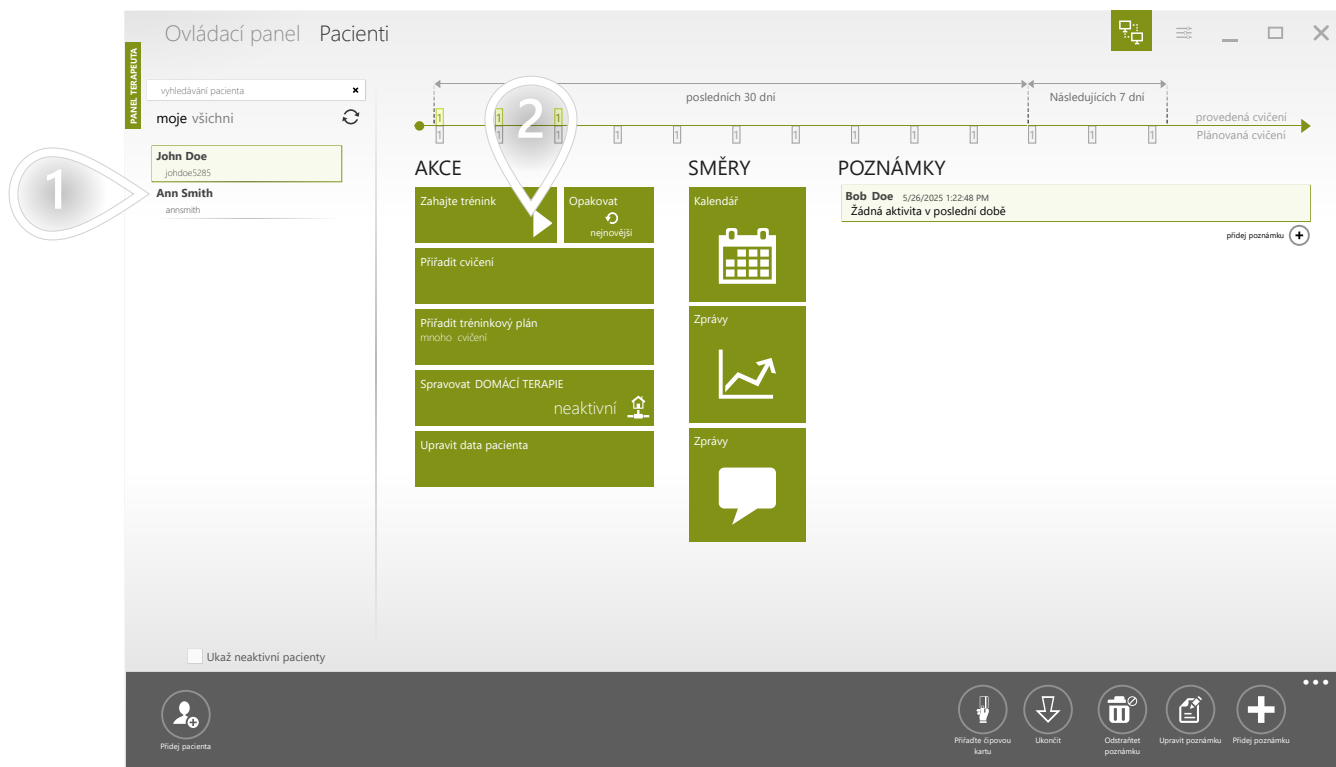
1 Klikněte pro pokračování



- 1 Zložka "Moje" obsahuje vaše prvky, které nejsou sdíleny s ostatními terapeuty. Druhá zložka obsahuje prvky dostupné pro každého terapeuta ve vašem zařízení.
- 2 Odstranit prvek
- 3 Upravit prvek

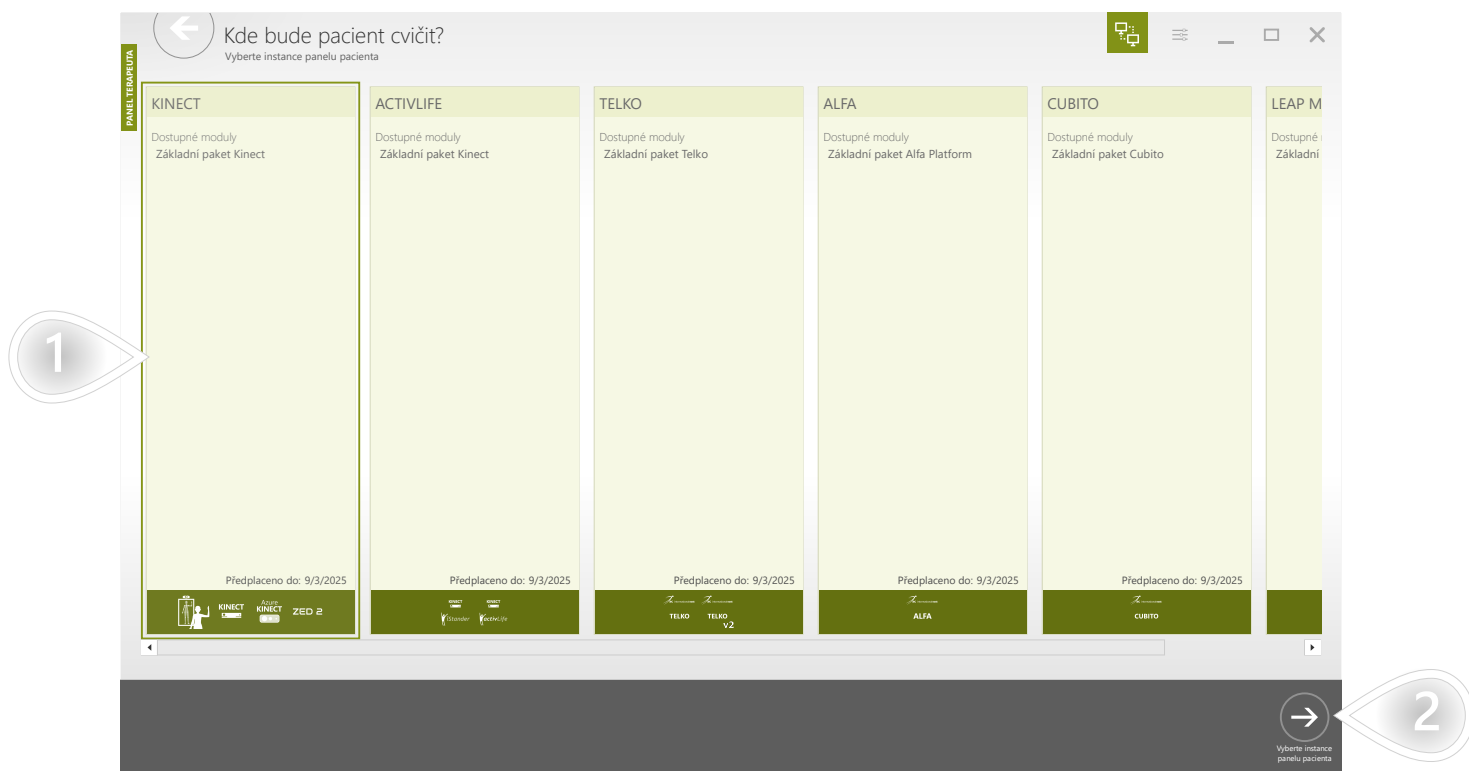
CO JE TO TRÉNINK?

Workout je terapeutické sezení naplánované pro daného pacienta. Trénink je vždy naplánován na konkrétní den a vychází ze šablony tréninku, která popisuje jeho strukturu a trvání.

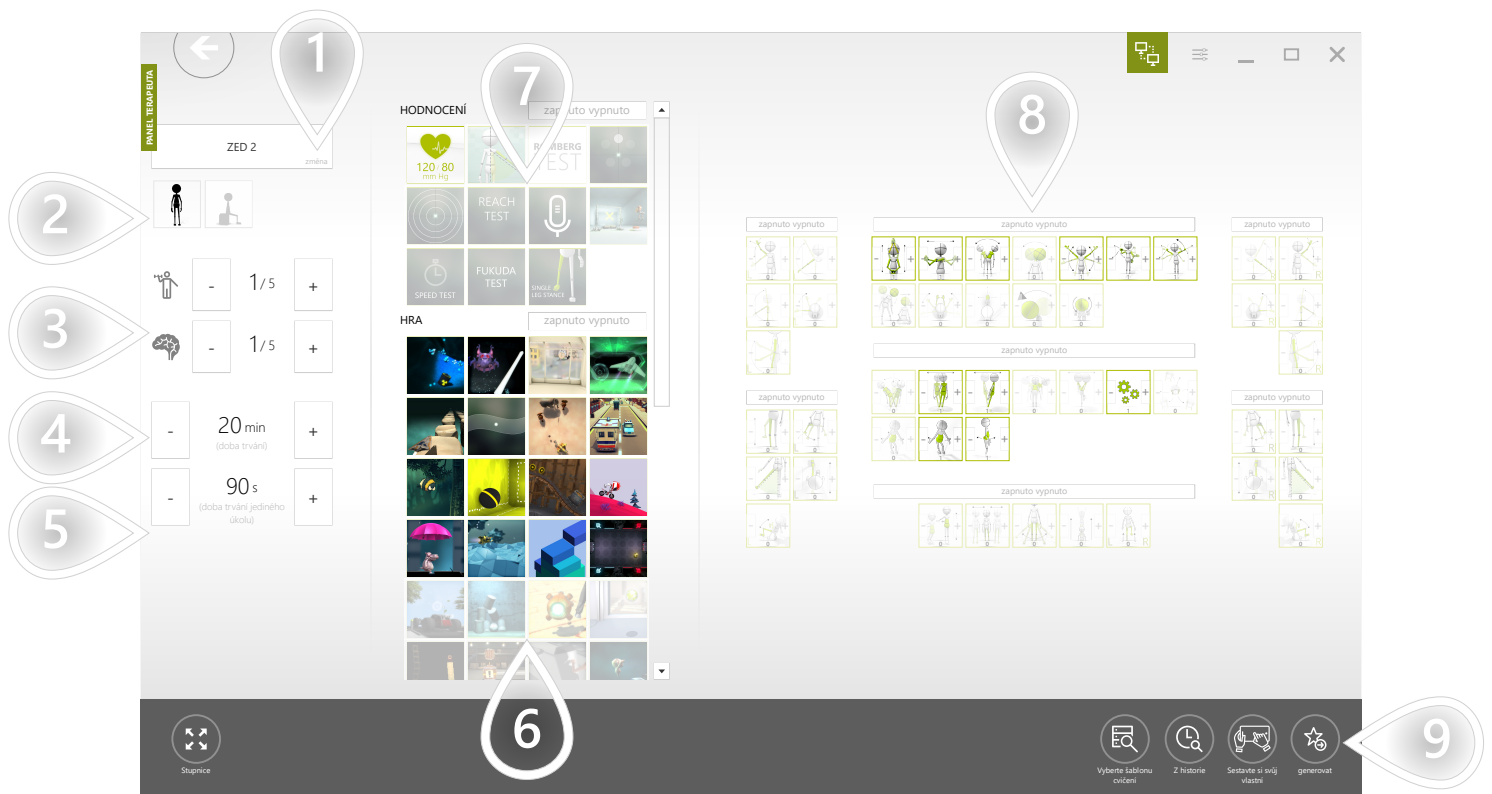


- 1 Vybrat pacienta
- 2 Klikněte pro pokračování

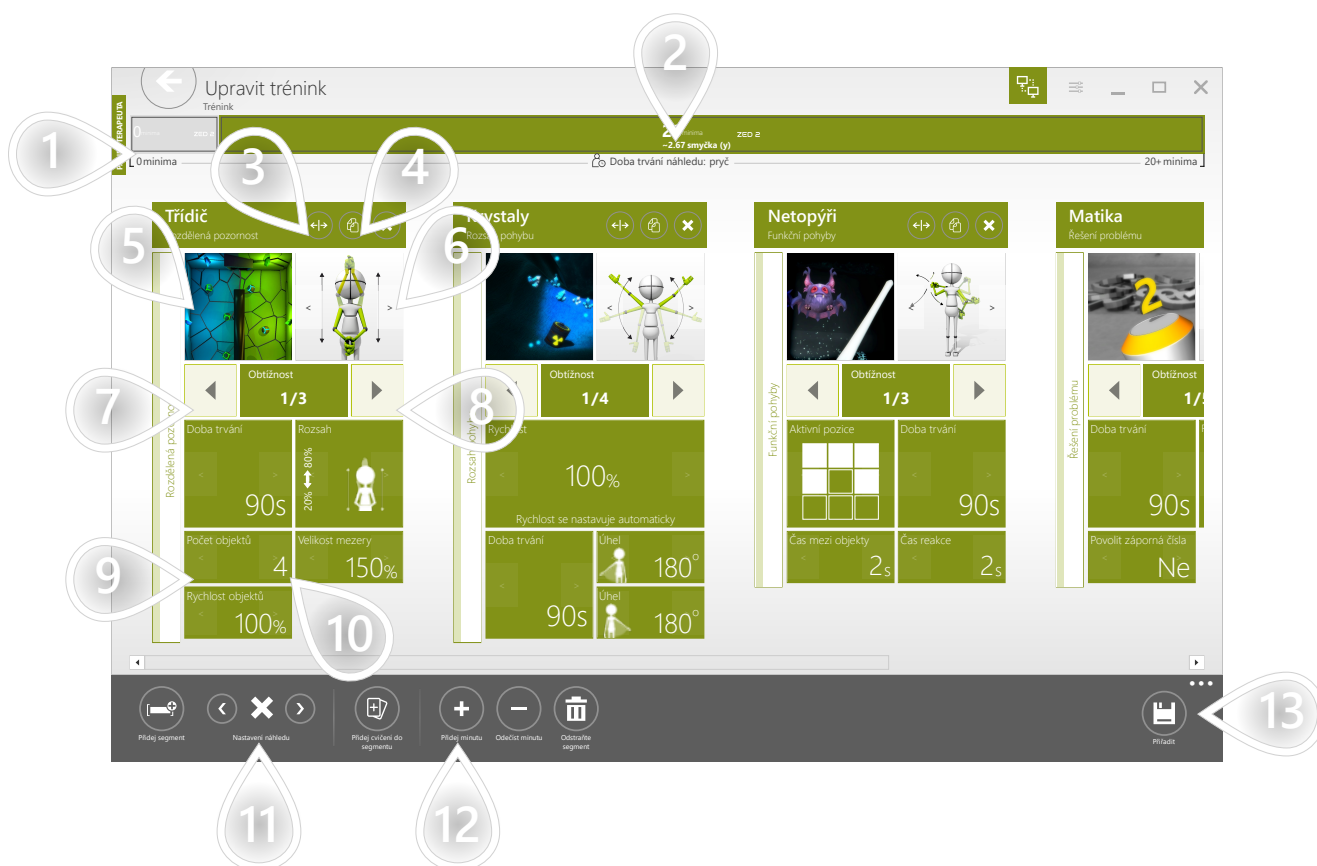
Pokud máte pouze jednu patientskou stanici, toto zobrazení se nezobrazí.



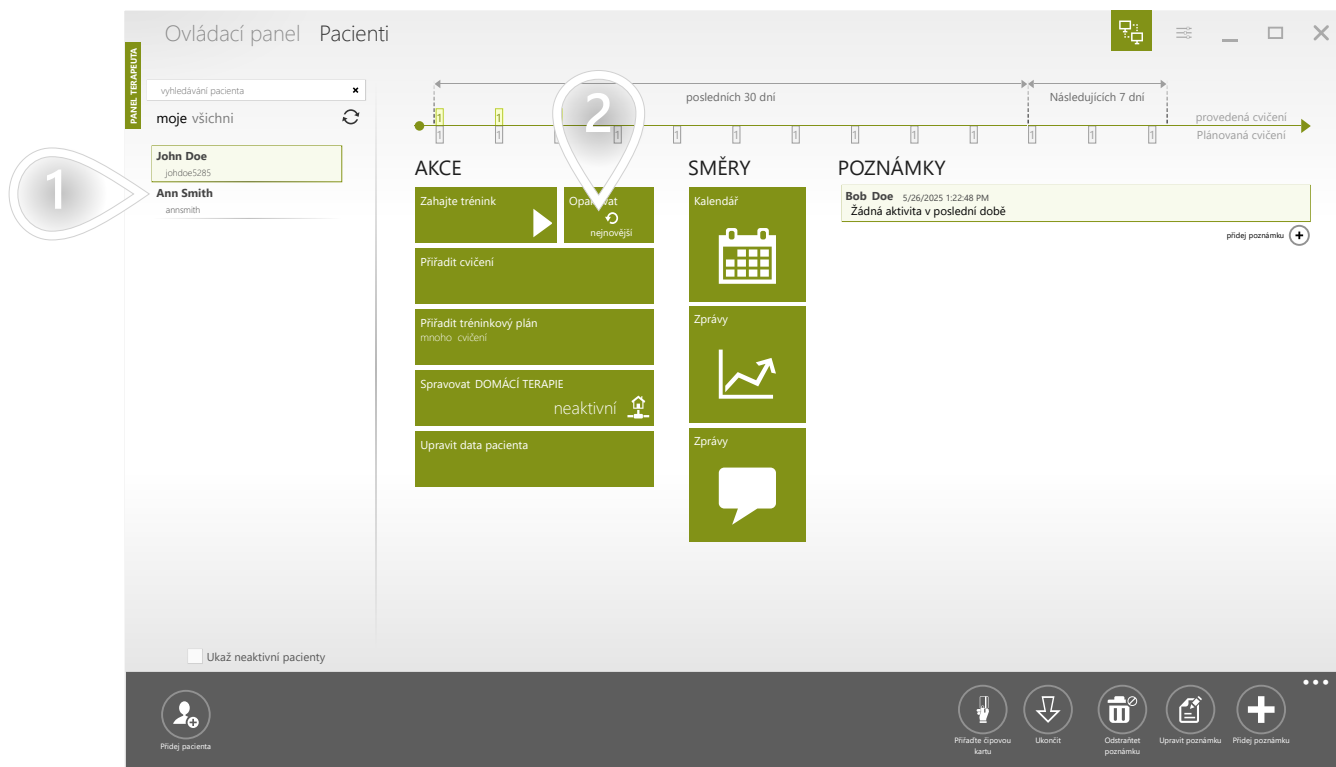
- 1 Vyberte pracoviště pro pacienty
- 2 Klikněte pro pokračování



- 1 Vyberte zařízení
- 2 Režimy ovládání filtru (vestoje a/nebo vsedě)
- 3 Nastavte navrhovanou fyzickou a kognitivní obtížnost. Na základě těchto nastavení systém navrhuje adekvátní terapeutické úkoly a kontrolní režimy.
- 4 Nastavte délku tréninku
- 5 Nastavte dobu trvání každého terapeutického úkolu
- 6 Na základě zvolené fyzické a kognitivní náročnosti - jsou předem vybrány některé terapeutické úlohy. Seznam můžete upravit ručně.
- 7 Hodnocení se do tréninku nepřidávají automaticky. Klikněte prosím na hodnocení, která chcete do cvičení zahrnout.
- 8 Na základě zvolené fyzické a kognitivní náročnosti - jsou předvoleny některé režimy ovládání. Seznam můžete upravit ručně. Čím větší je hmotnost - tím vícekrát bude použit.
- 9 Klikněte pro pokračování

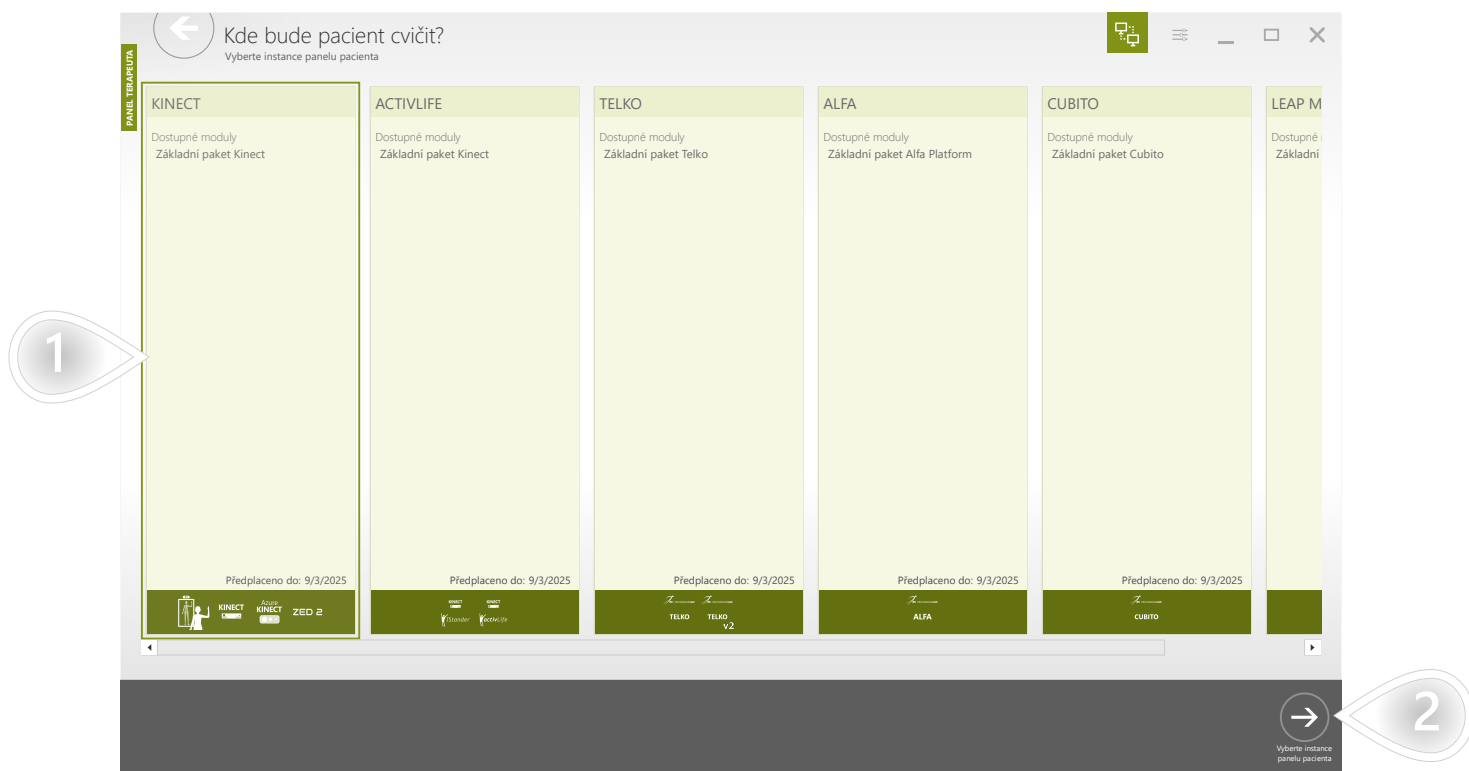


- 1 Terapeutické úkoly v tréninku jsou seskupeny podle jejich typu. Všechna vyhodnocení jsou umístěna v samostatném segmentu vyhodnocení, kde jsou všechny úkoly provedeny pouze jednou.
- 2 Normální segment má přiřazenou dobu trvání a úkoly, které obsahuje, jsou prováděny jeden po druhém, dokud čas neskončí.
- 3 Přesuňte úkol na jinou pozici
- 4 Klonování úkolu
- 5 Nahrazení úkolu
- 6 Výměna ovládacího režimu
- 7 Usmadněte si práci
- 8 Ztížte si úkol
- 9 Předvolba předchozích parametrů
- 10 Předvolba dalšího parametru
- 11 Rozhodněte, zda má být instrukce na celou obrazovku pro pacienta viditelná před každým terapeutickým úkolem
- 12 Nastavte délku tréninku
- 13 Klikněte pro pokračování



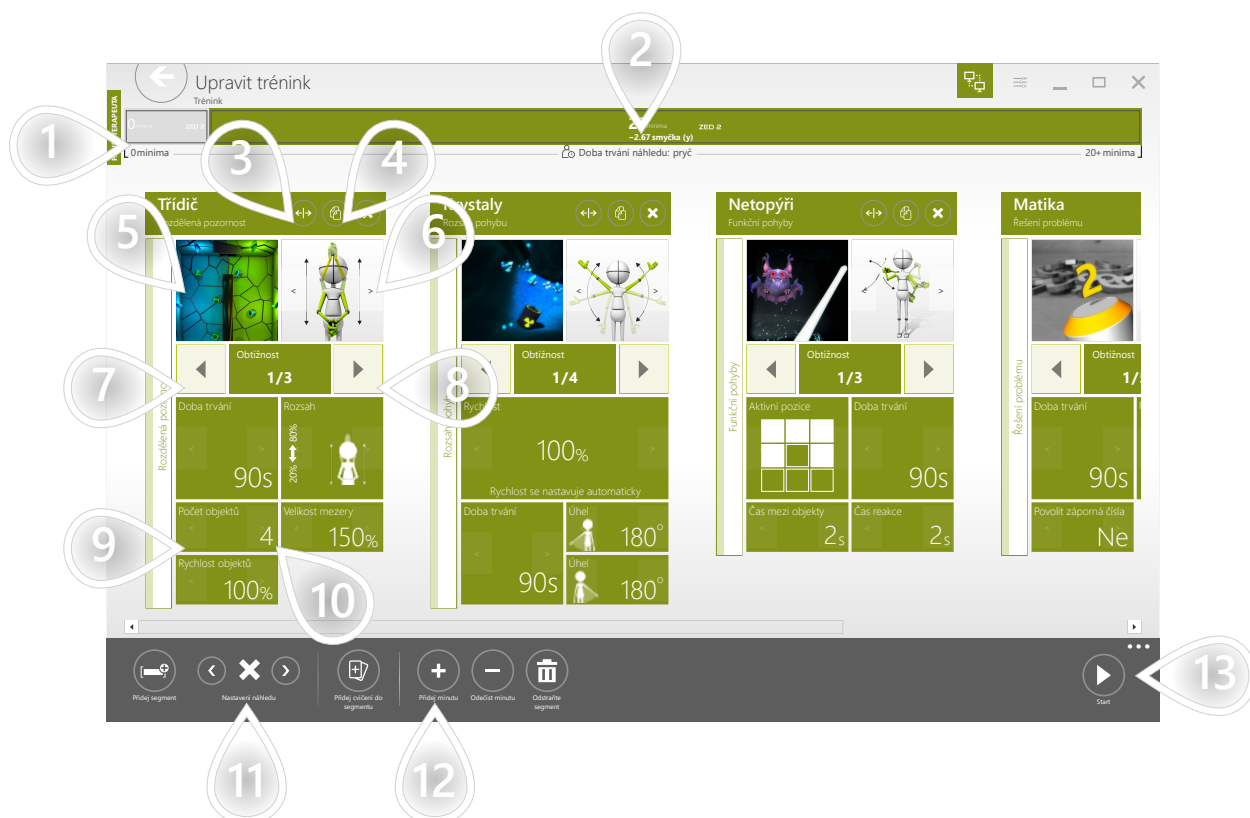
- 1 Vybrat pacienta
- 2 Klikněte pro pokračování

Pokud máte pouze jednu patientskou stanici, toto zobrazení se nezobrazí.



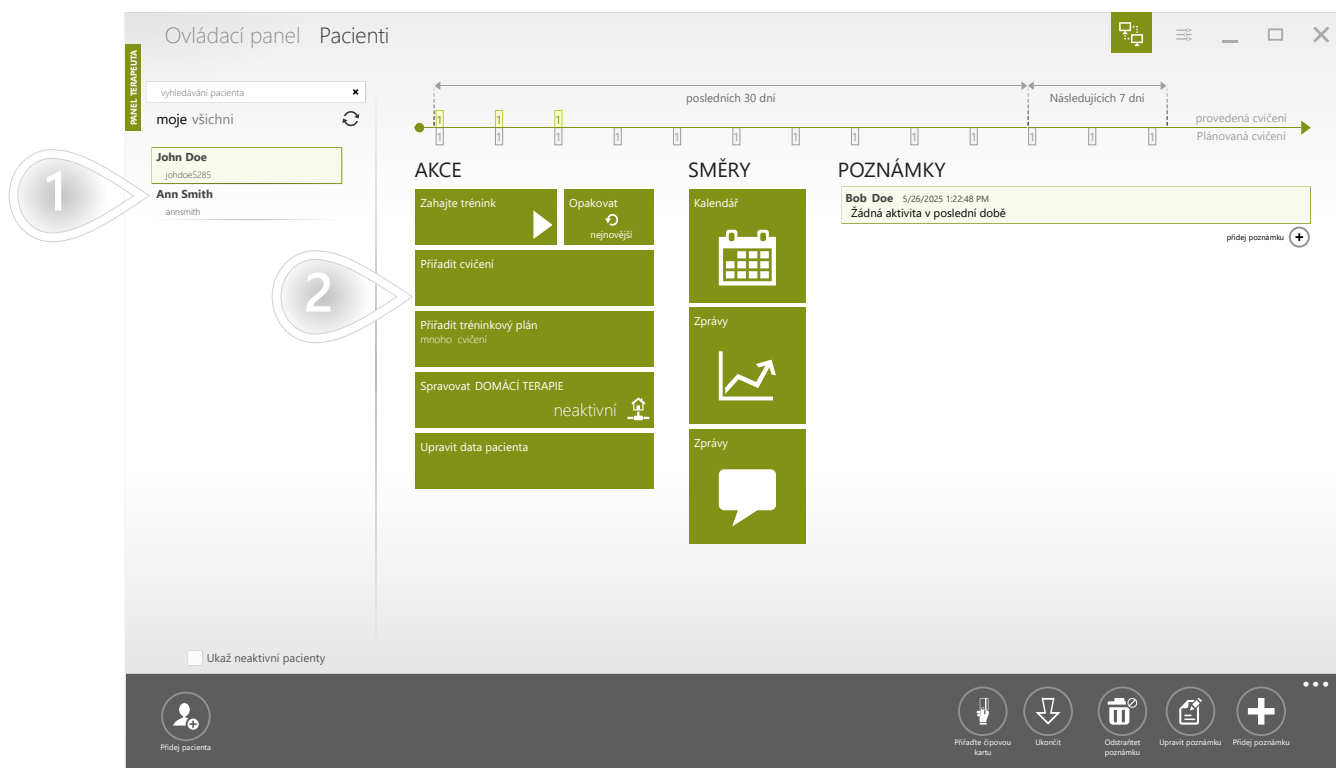
- 1 Vyberte pracoviště pro pacienty
- 2 Klikněte pro pokračování

Toto zobrazení ukazuje šablonu cvičení, kterou pacient provedl při své předchozí návštěvě. Před spuštěním jej můžete upravit.

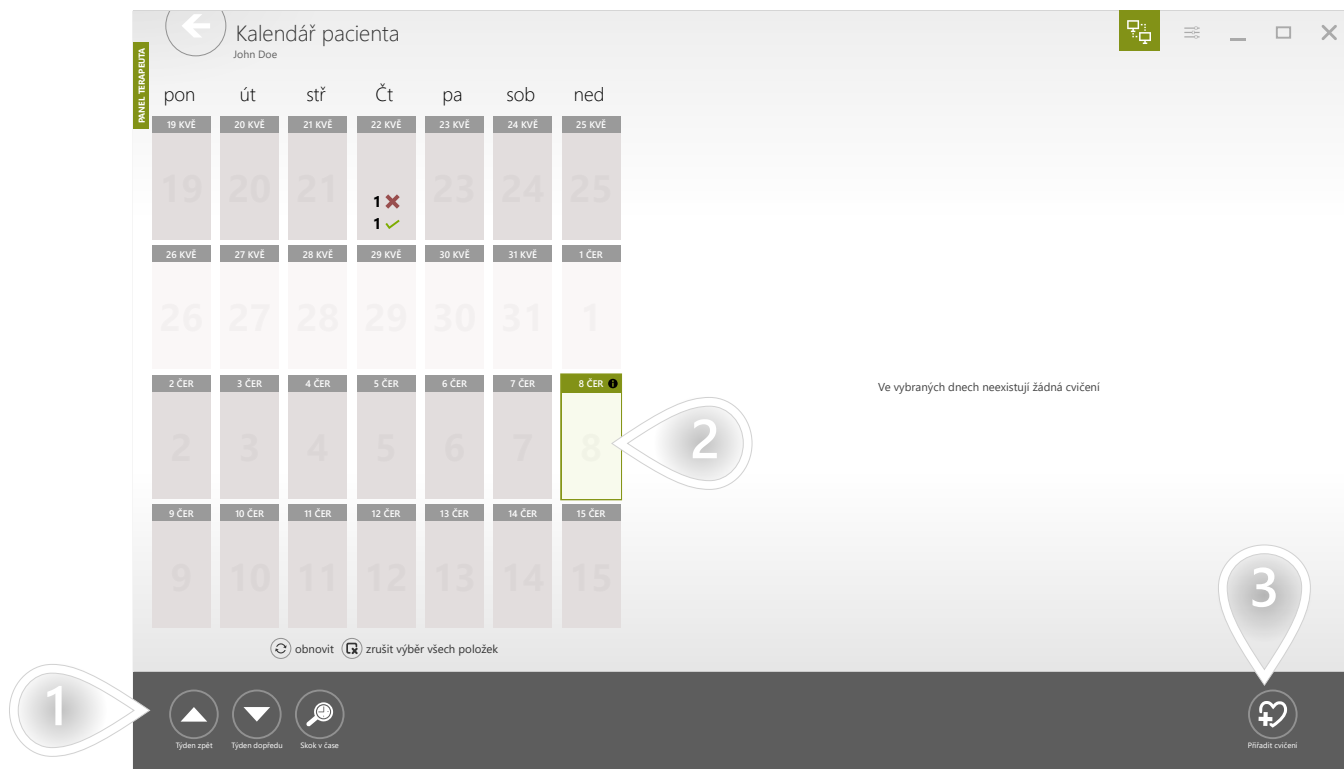


- 1 Terapeutické úkoly v tréninku jsou seskupeny podle jejich typu. Všechna vyhodnocení jsou umístěna v samostatném segmentu vyhodnocení, kde jsou všechny úkoly provedeny pouze jednou.
- 2 Normální segment má přiřazenou dobu trvání a úkoly, které obsahuje, jsou prováděny jeden po druhém, dokud čas neskončí.
- 3 Přesuňte úkol na jinou pozici
- 4 Klonování úkolu
- 5 Nahrazení úkolu
- 6 Výměna ovládacího režimu
- 7 Usnadněte si práci
- 8 Ztížte si úkol
- 9 Předvolba předchozích parametrů
- 10 Předvolba dalšího parametru
- 11 Rozhodněte, zda má být instrukce na celou obrazovku pro pacienta viditelná před každým terapeutickým úkolem
- 12 Nastavte délku tréninku
- 13 Klikněte pro pokračování

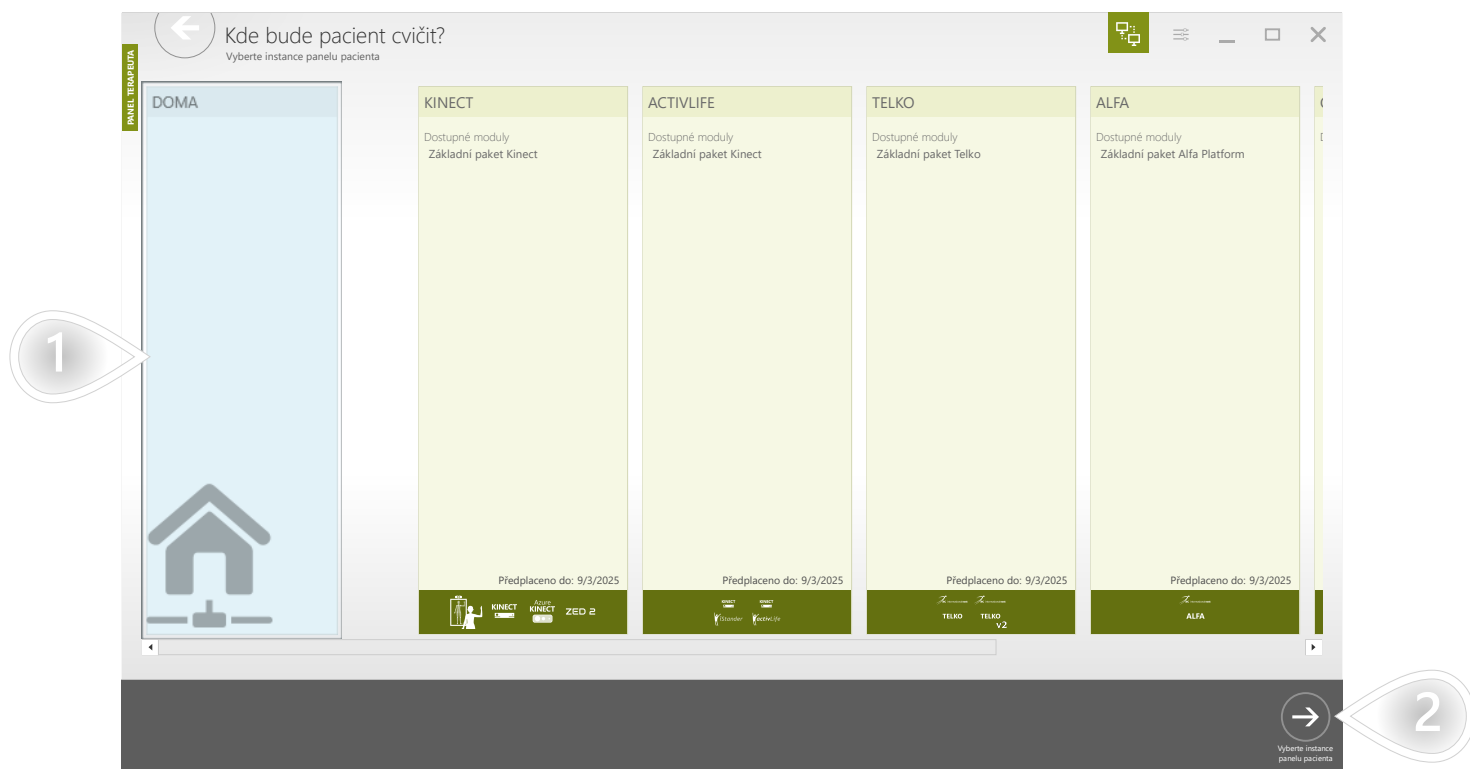
Jak již bylo popsáno dříve, můžete si připravit šablonu cvičení a poté ji okamžitě spustit pro pacienta. Někdy by ale bylo dobré si udělat tréninky předem, a když vás pacient navštíví, máte terapii již připravenou. Toho lze dosáhnout naplánováním cvičení v kalendáři pacienta. Tento přístup je také velmi užitečný, když váš pacient používá domácí terapii. Cvičení pak může být zahájeno kdykoliv během dne, takže je pro pacienta pohodlné.



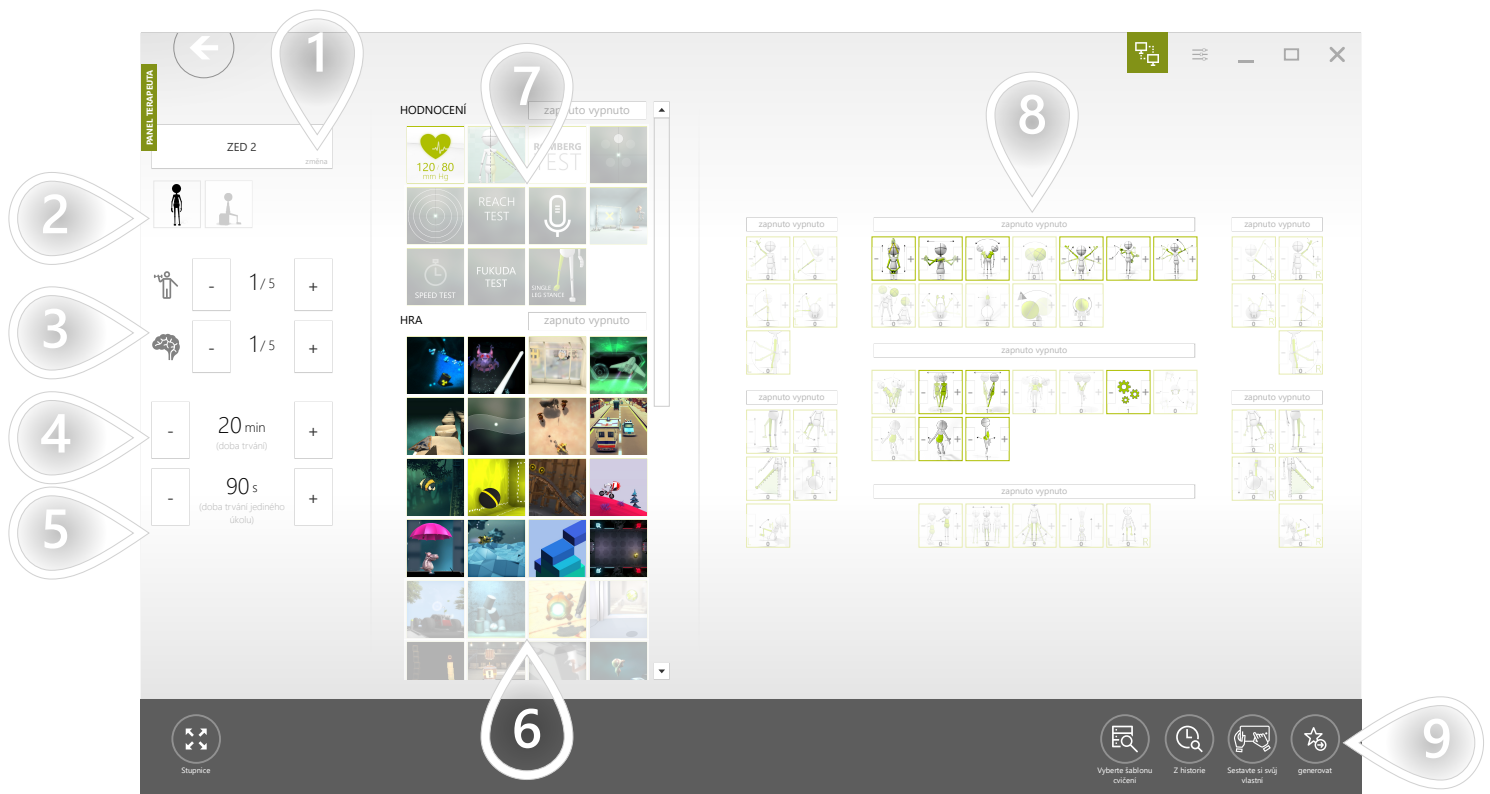
- 1 Vybrat pacienta
- 2 Klikněte pro pokračování



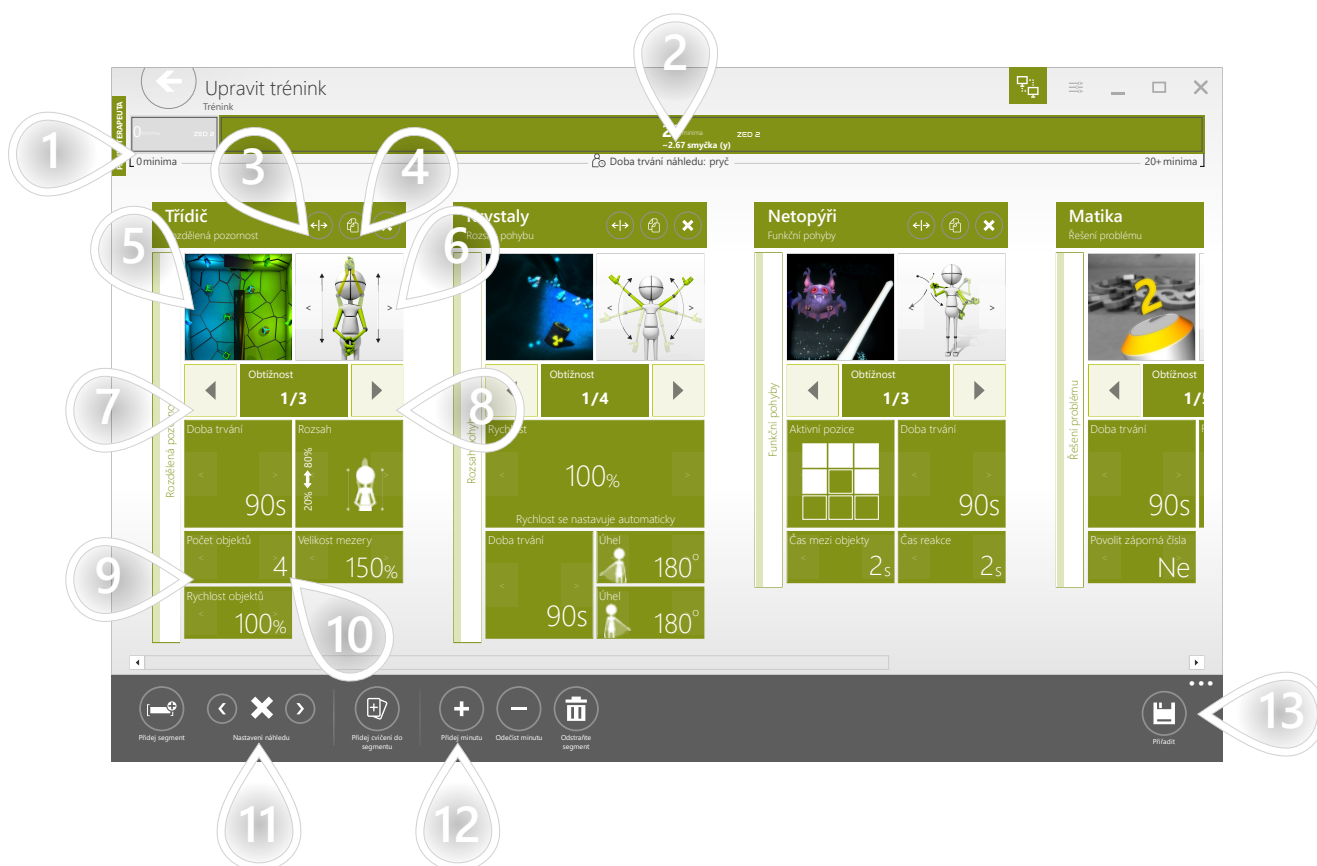
- 1 Tlačítka vám pomohou orientovat se v kalendáři
- 2 Vyberte jeden nebo více dnů. Pomocí klávesy [Ctrl] vyberte více dní.
- 3 Klikněte pro pokračování



- 1 Vyberte pracoviště pro pacienty
- 2 Klikněte pro pokračování

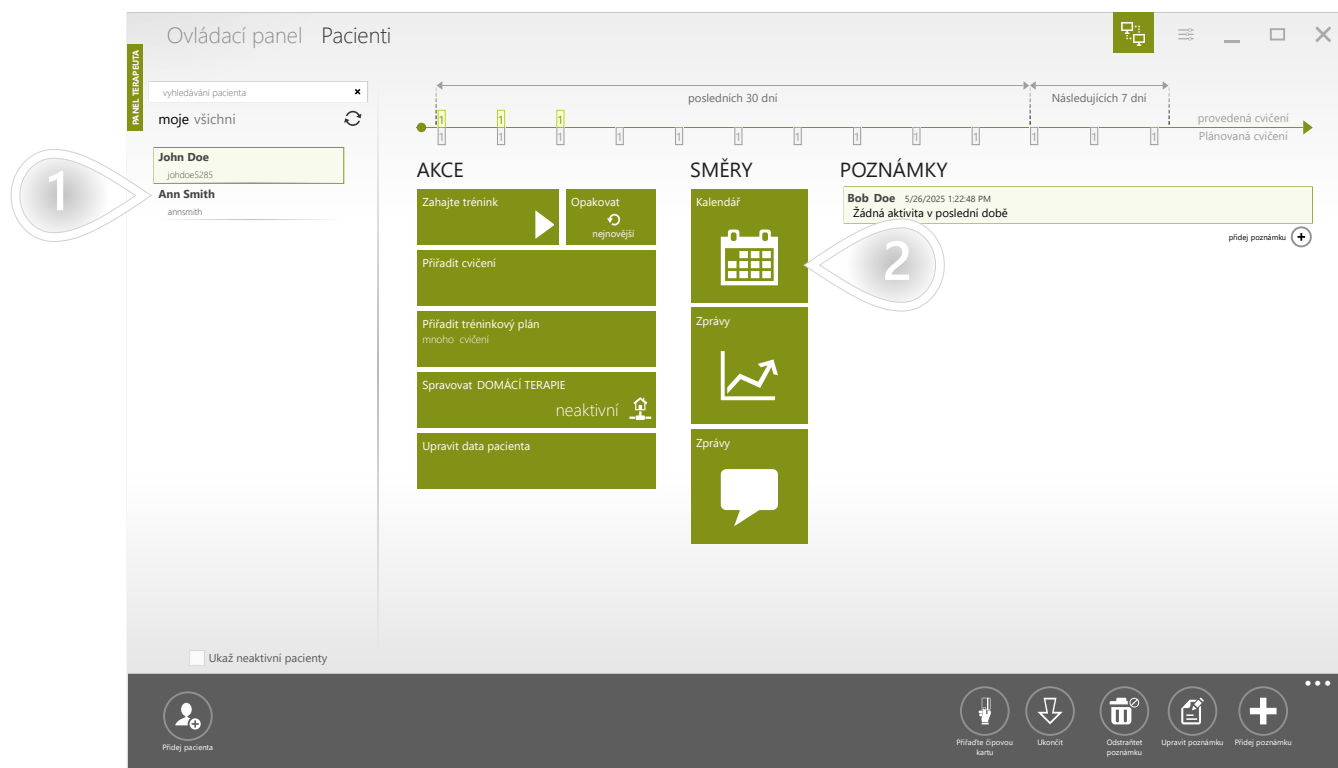


- 1 Vyberte zařízení
- 2 Režimy ovládání filtru (vestoje a/nebo vsedě)
- 3 Nastavte navrhovanou fyzickou a kognitivní obtížnost. Na základě těchto nastavení systém navrhuje adekvátní terapeutické úkoly a kontrolní režimy.
- 4 Nastavte délku tréninku
- 5 Nastavte dobu trvání každého terapeutického úkolu
- 6 Na základě zvolené fyzické a kognitivní náročnosti - jsou předem vybrány některé terapeutické úlohy. Seznam můžete upravit ručně.
- 7 Hodnocení se do tréninku nepřidávají automaticky. Klikněte prosím na hodnocení, která chcete do cvičení zahrnout.
- 8 Na základě zvolené fyzické a kognitivní náročnosti - jsou předvoleny některé režimy ovládání. Seznam můžete upravit ručně. Čím větší je hmotnost - tím vícekrát bude použit.
- 9 Klikněte pro pokračování

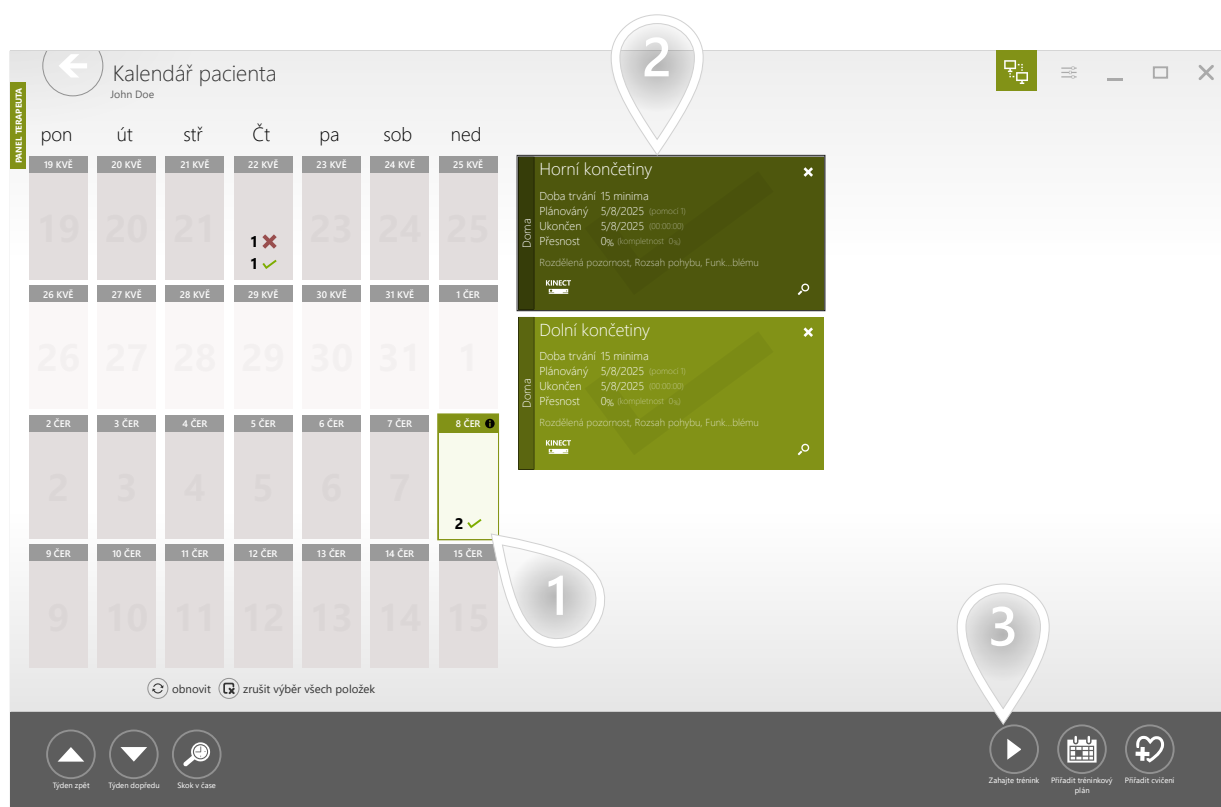


- 1 Terapeutické úkoly v tréninku jsou seskupeny podle jejich typu. Všechna vyhodnocení jsou umístěna v samostatném segmentu vyhodnocení, kde jsou všechny úkoly provedeny pouze jednou.
- 2 Normální segment má přiřazenou dobu trvání a úkoly, které obsahuje, jsou prováděny jeden po druhém, dokud čas neskončí.
- 3 Přesuňte úkol na jinou pozici
- 4 Klonování úkolu
- 5 Nahrazení úkolu
- 6 Výměna ovládacího režimu
- 7 Usmadněte si práci
- 8 Ztížte si úkol
- 9 Předvolba předchozích parametrů
- 10 Předvolba dalšího parametru
- 11 Rozhodněte, zda má být instrukce na celou obrazovku pro pacienta viditelná před každým terapeutickým úkolem
- 12 Nastavte délku tréninku
- 13 Klikněte pro pokračování

Funkce plánování se obvykle používá k přípravě cvičení, která váš pacient spustí ručně v patientském panelu, aniž by vás měl nablízku. Je však možné zahájit předem naplánované cvičení přímo z panelu terapeuta.

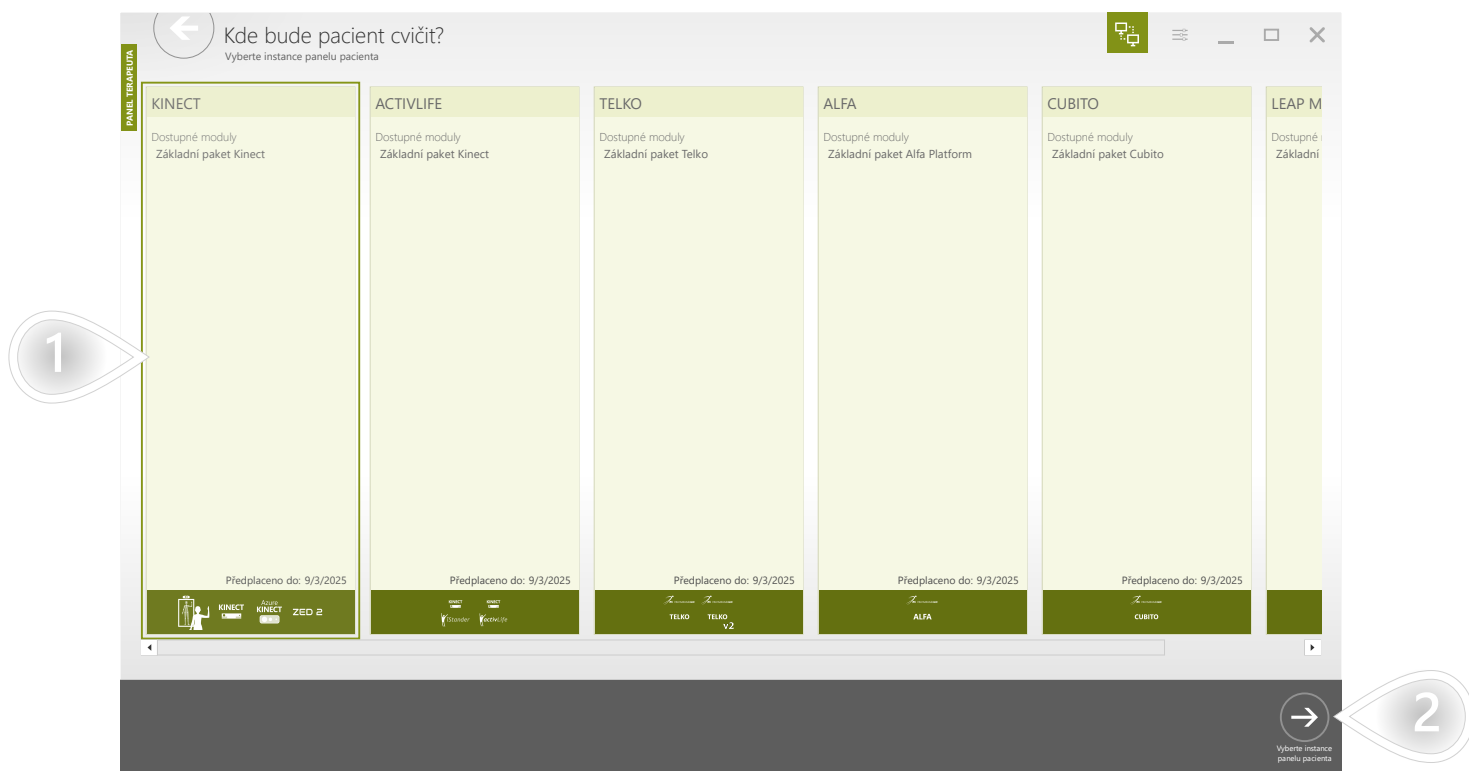


- 1 Vybrat pacienta
- 2 Klikněte pro pokračování



- 1 Vyberte den
- 2 Vyberte trénink
- 3 Klikněte pro pokračování

Pokud máte pouze jednu patientskou stanici, toto zobrazení se nezobrazí.



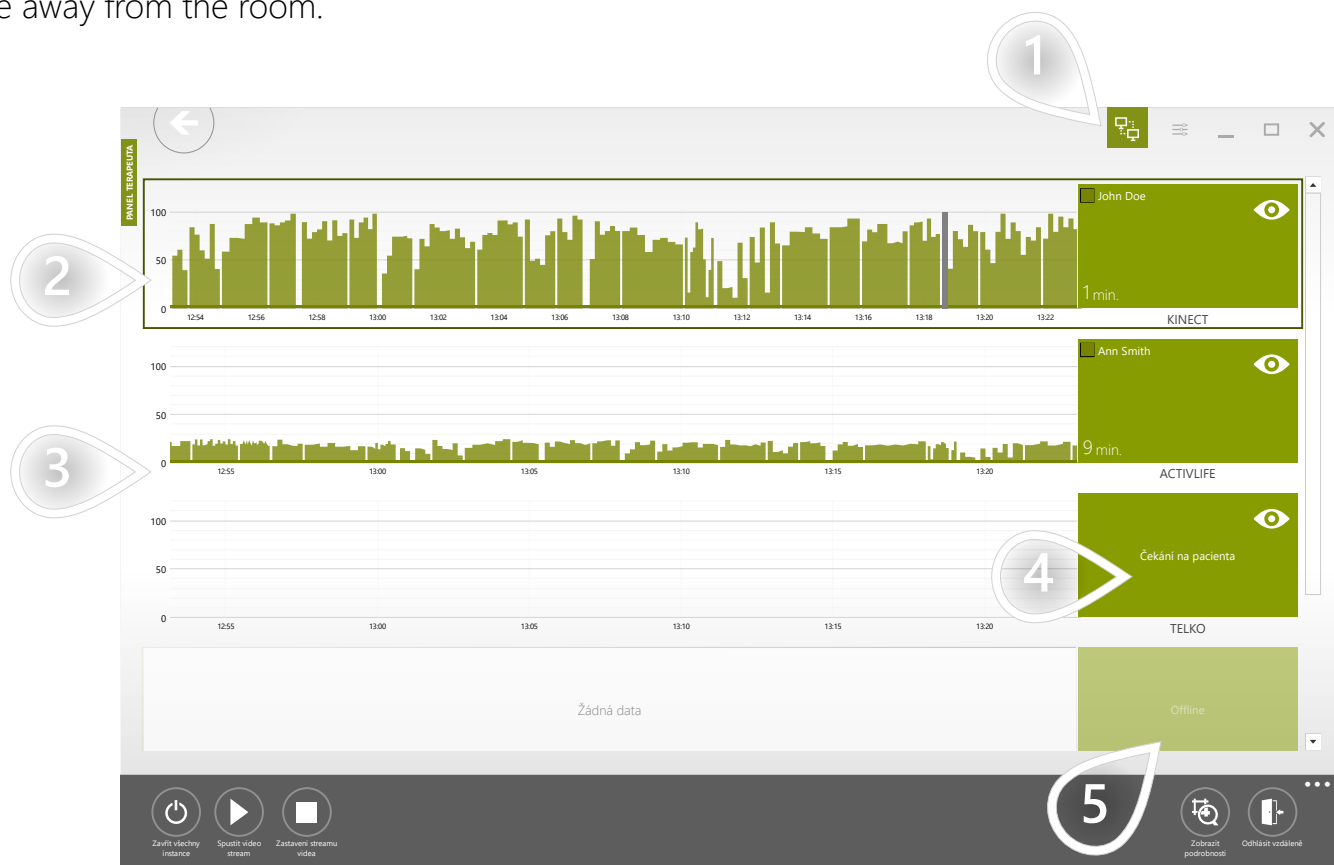
- 1 Vyberte pracoviště pro pacienty
- 2 Klikněte pro pokračování

CO JE TO ŠKOLICÍ MÍSTNOST?

Školicí místnost se používá k zajištění komunikace v reálném čase mezi patientskými panely a terapeutickými panely pracujícími ve stejné síti. Umožňuje vám mít přehled o výsledcích shromážděných během cvičení vašich pacientů v reálném čase. Používá se také v případě, že potřebujete upravit parametry terapie bez zastavení tréninku.

SLEDUJTE VÝKON PACIENTŮ NA VŠECH STANICÍCH PRO PACIENTY

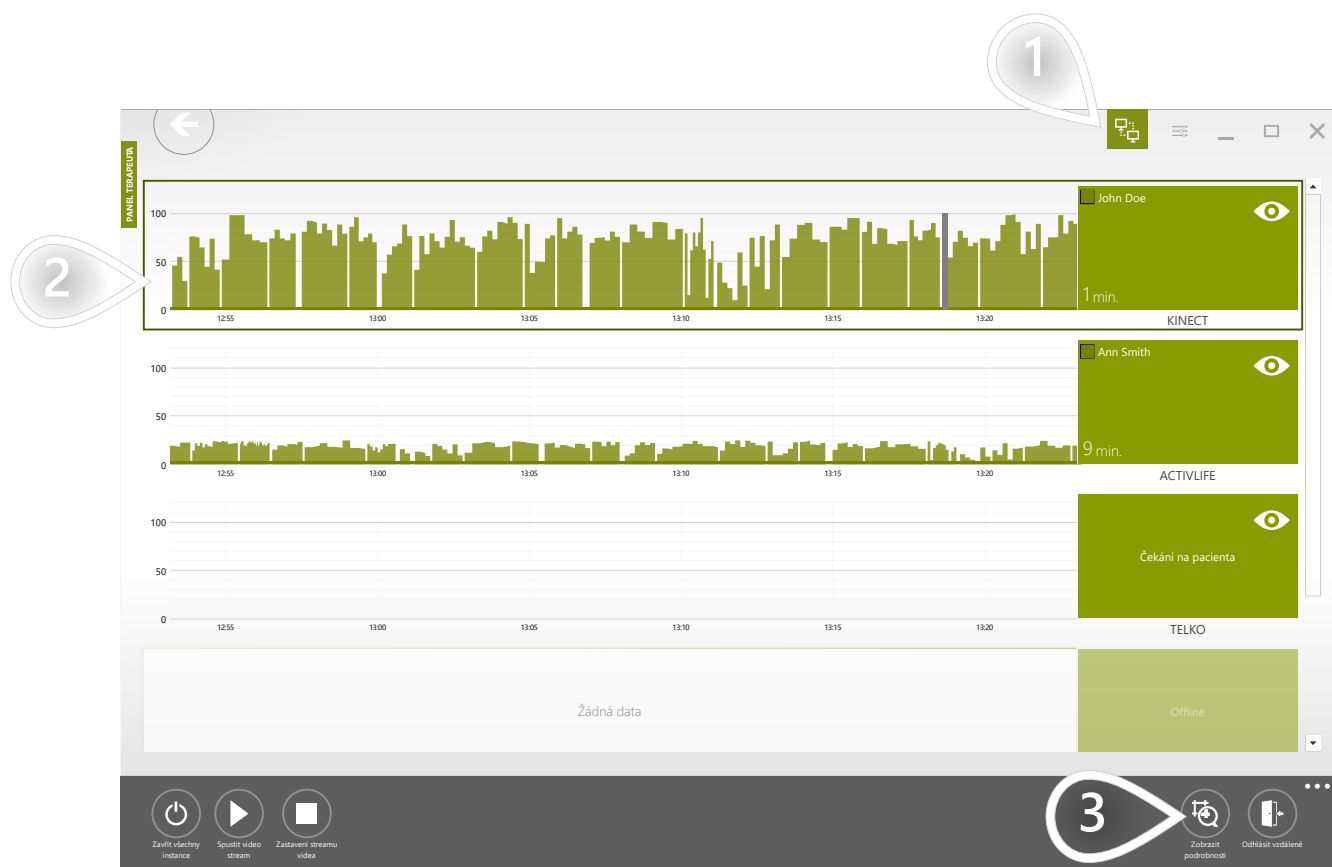
Below is a representation of each computer running the VAST.Rehab Patient Panel. This overview allows you to monitor your patients' results over the past 30 minutes, providing valuable insights even when you are away from the room.



- 1 Click here to access the view presented below
- 2 Pacientce se daří poměrně dobře. Průměrnou přesnost vidíme kolem 70 %, což znamená, že terapie je dobře přizpůsobena.
- 3 Zde můžeme vidět průměrnou přesnost menší než 25%, což znamená, že parametry jsou pro pacienta příliš obtížné
- 4 Tato patientská stanice čeká na pacienta - v současné době není nikdo přihlášen
- 5 Tato patientská stanice je momentálně offline

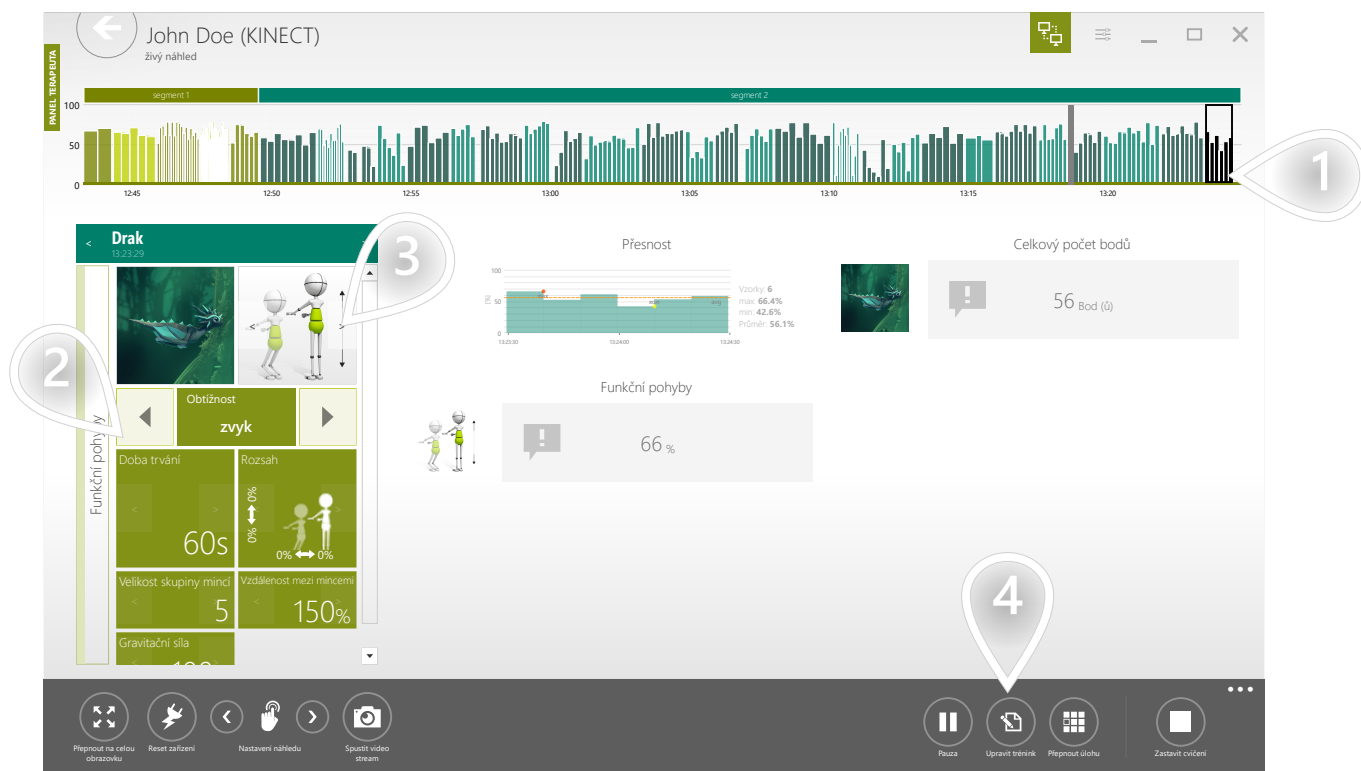
USNADNĚTE PACIENTOVI PRÁVĚ PROBÍHAJÍCÍ ÚLOHU

1/2



- 1 Click here to access the view presented below
- 2 Vyberte pracoviště pacienta, kde pacient cvičí
- 3 Klikněte pro pokračování

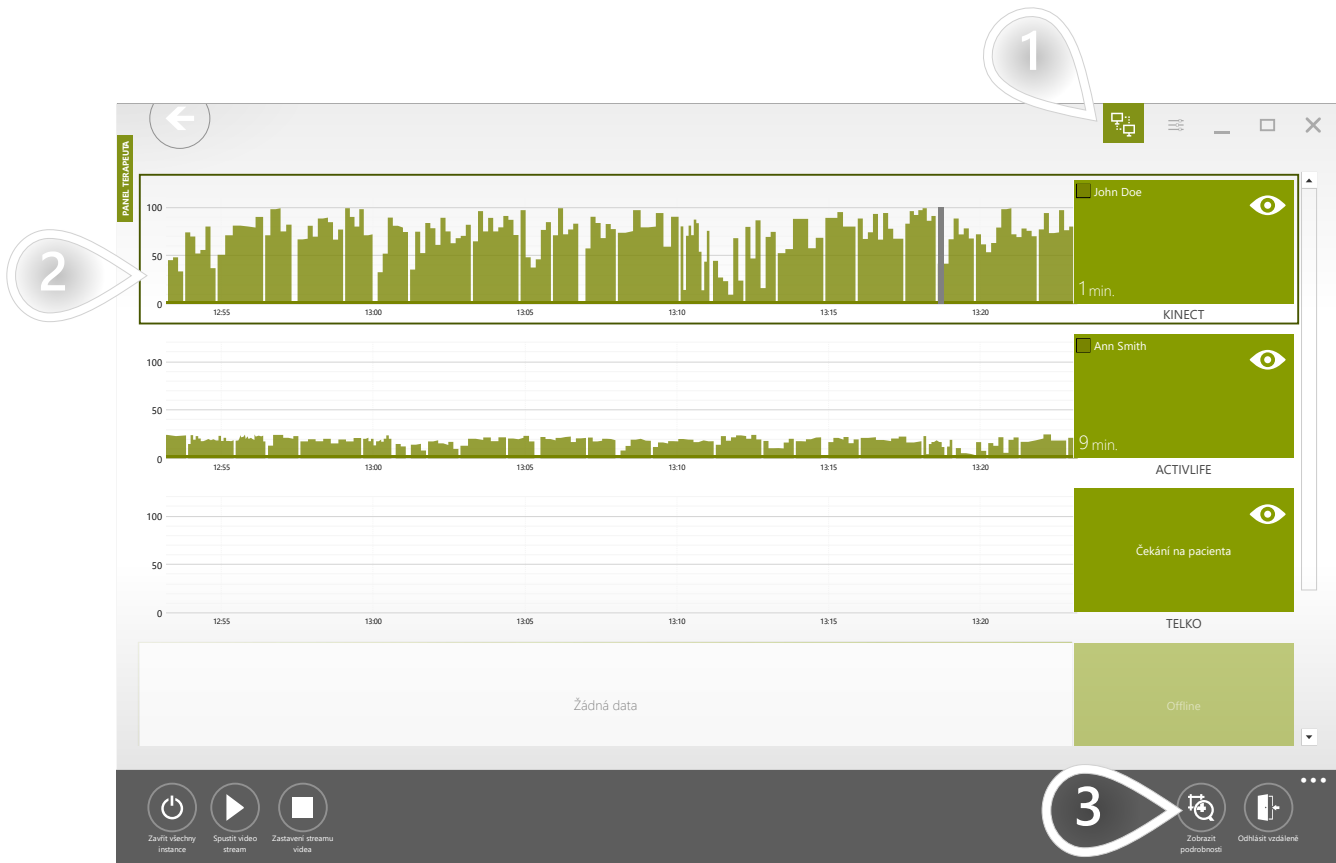
USNADNĚTE PACIENTOVI PRÁVĚ PROBÍHAJÍCÍ ÚLOHU 2/2



- 1 Ujistěte se, že je vybrána současná běžecská terapeutická úloha
- 2 Změňte úroveň nebo jednotlivé parametry pro přizpůsobení terapeutického úkolu podle potřeb pacienta. Změny jsou automaticky odesílány na patientskou stanici.
- 3 Změna režimu ovládání
- 4 Změňte obecnou strukturu tréninku, změňte dobu trvání tréninku, parametry atd.

PŘIJMOUT NEBO ODMÍTNOUT VÝSLEDEK Z AKTUÁLNĚ SPUŠTĚNÉ ÚLOHY VYHODNOCENÍ

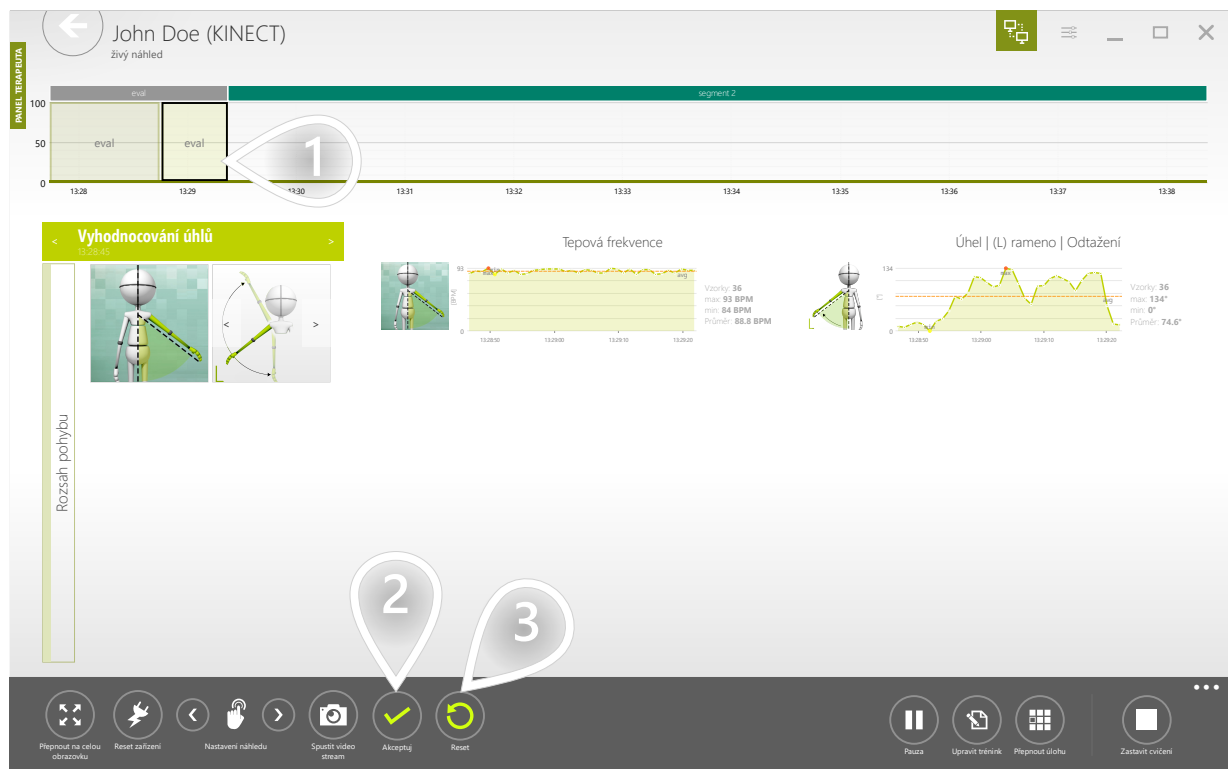
1/2



- 1 Click here to access the view presented below
- 2 Vyberte pracoviště pacienta, kde pacient cvičí
- 3 Klikněte pro pokračování

PŘIJMOUT NEBO ODMÍTNOUT VÝSLEDEK Z AKTUÁLNĚ SPUŠTĚNÉ ÚLOHY VYHODNOCENÍ

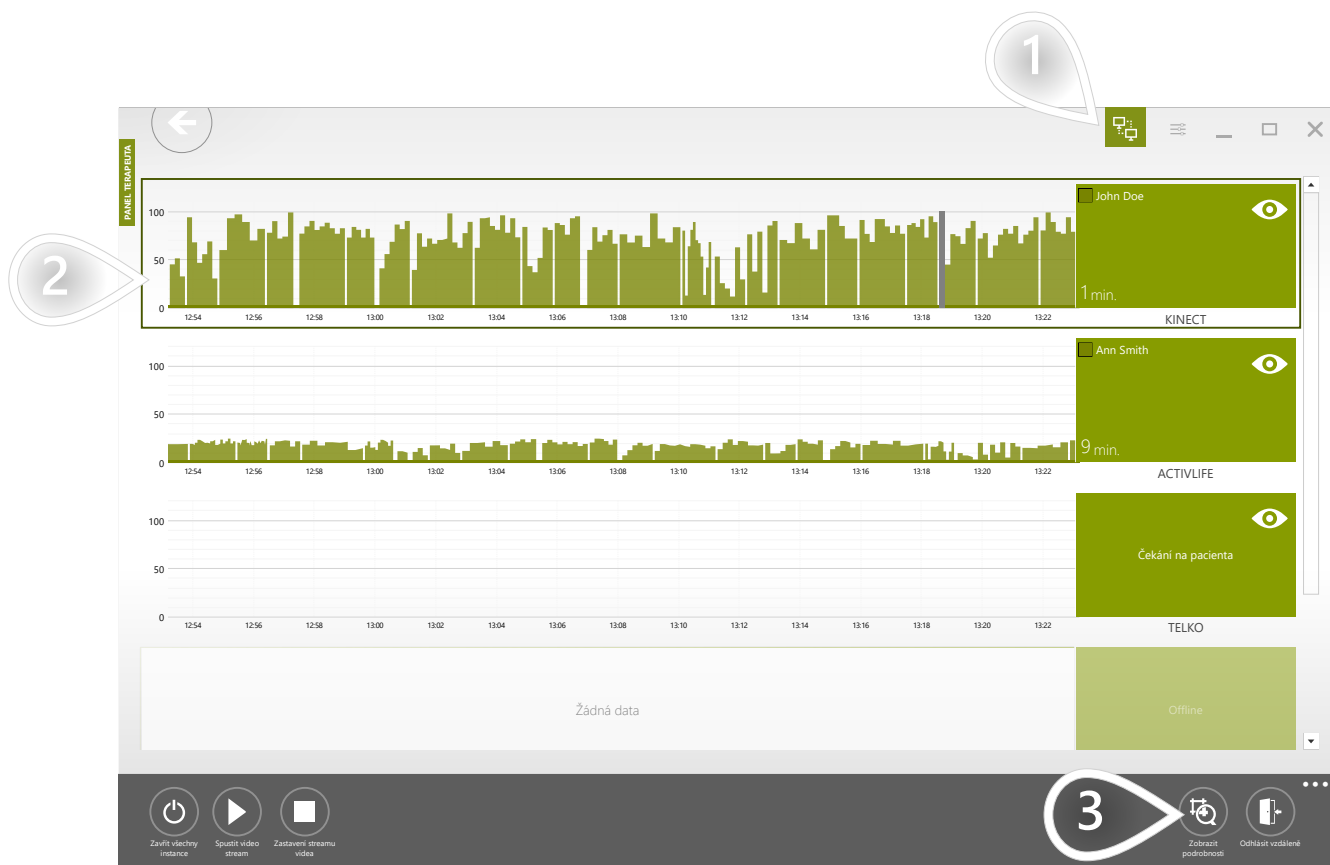
2/2



- 1 Ujistěte se, že je vybrána současná běžecská terapeutická úloha
- 2 Pokud bylo vyhodnocení provedeno správně - můžete přijmout výsledek
- 3 V případě jakéhokoli problému při provádění vyhodnocení - můžete jej resetovat. Systém výsledek zahodí a test bude spuštěn znovu.

ZMĚNA AKTUÁLNĚ PROBÍHAJÍCÍHO TERAPEUTICKÉHO ÚKOLU NA DANÉ PACIENTSKÉ STANICI

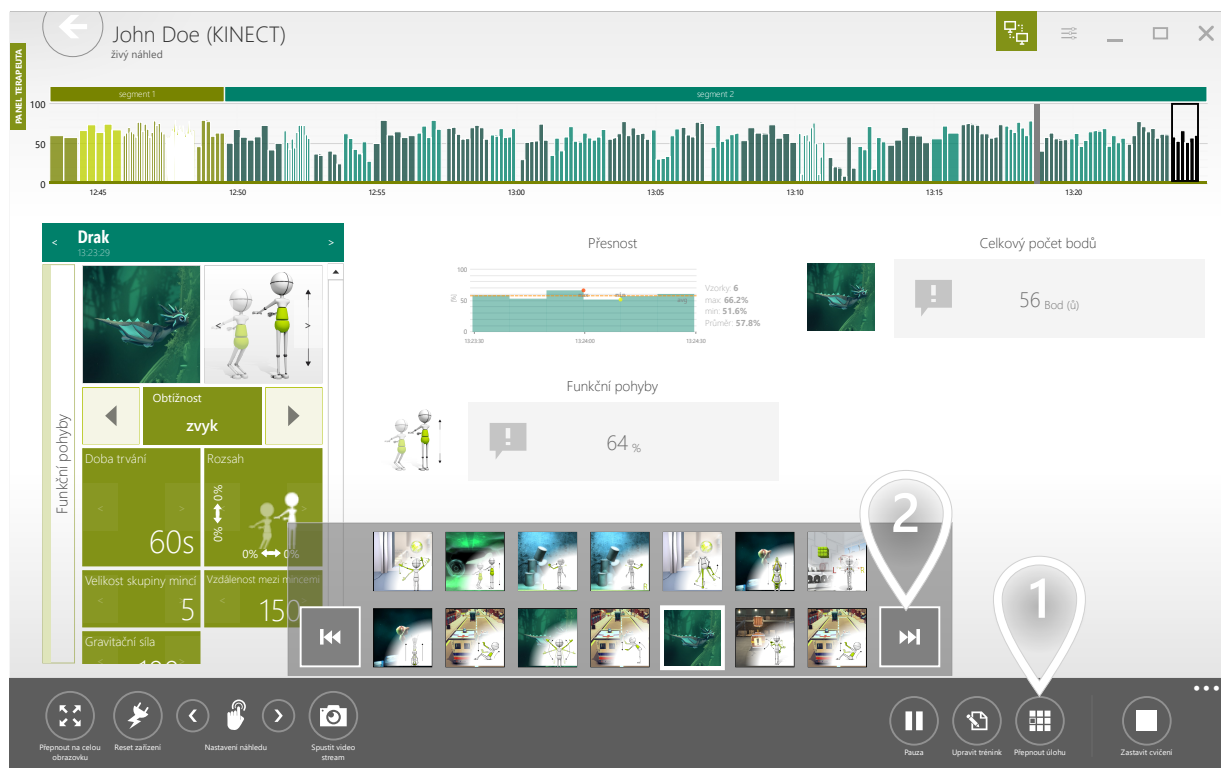
1/2



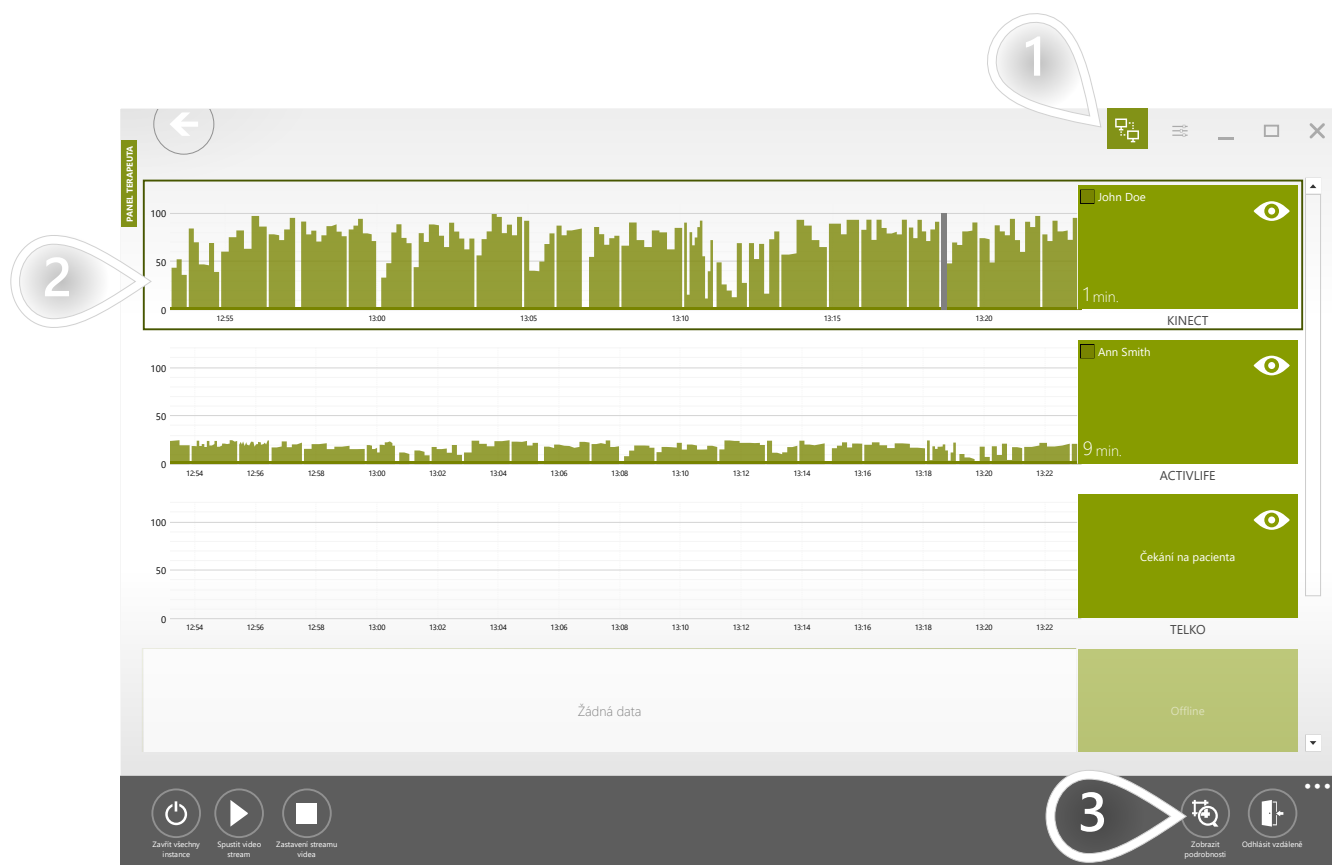
- 1 Click here to access the view presented below
- 2 Vyberte pracoviště pacienta, kde pacient cvičí
- 3 Klikněte pro pokračování

ZMĚNA AKTUÁLNĚ PROBÍHAJÍCÍHO TERAPEUTICKÉHO ÚKOLU NA DANÉ PACIENTSKÉ STANICI

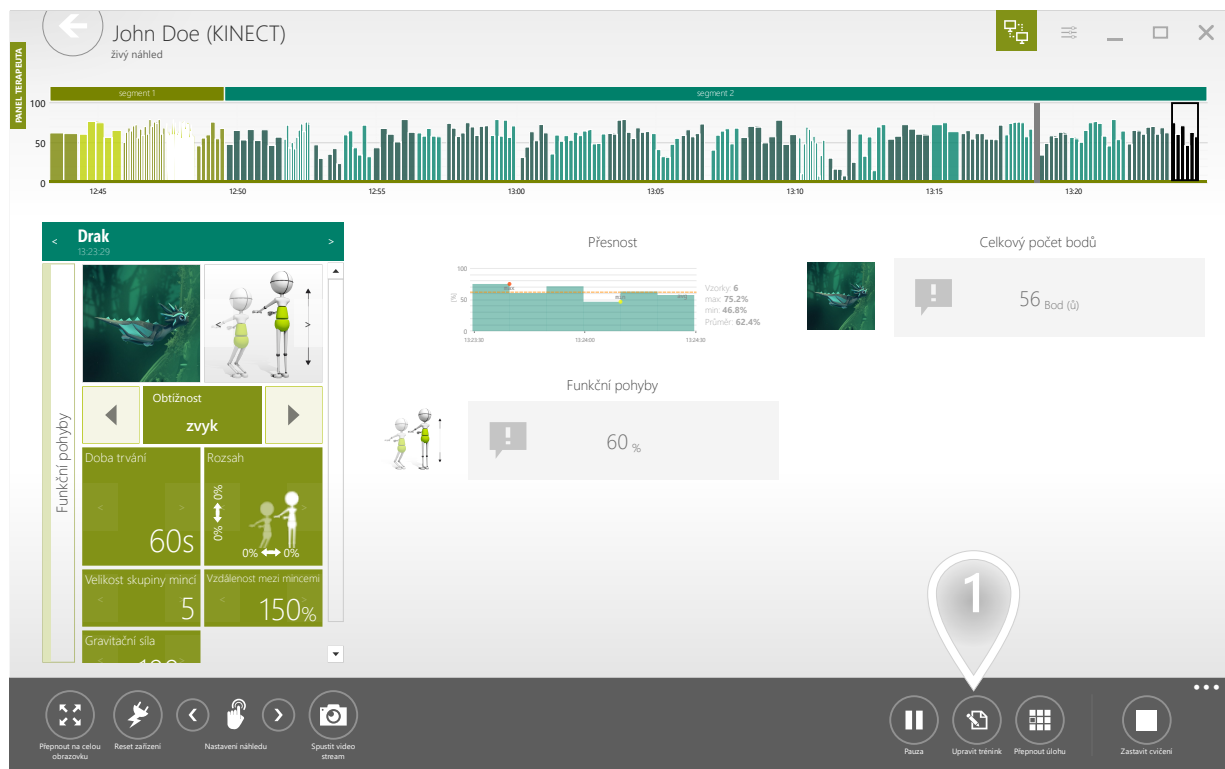
2/2



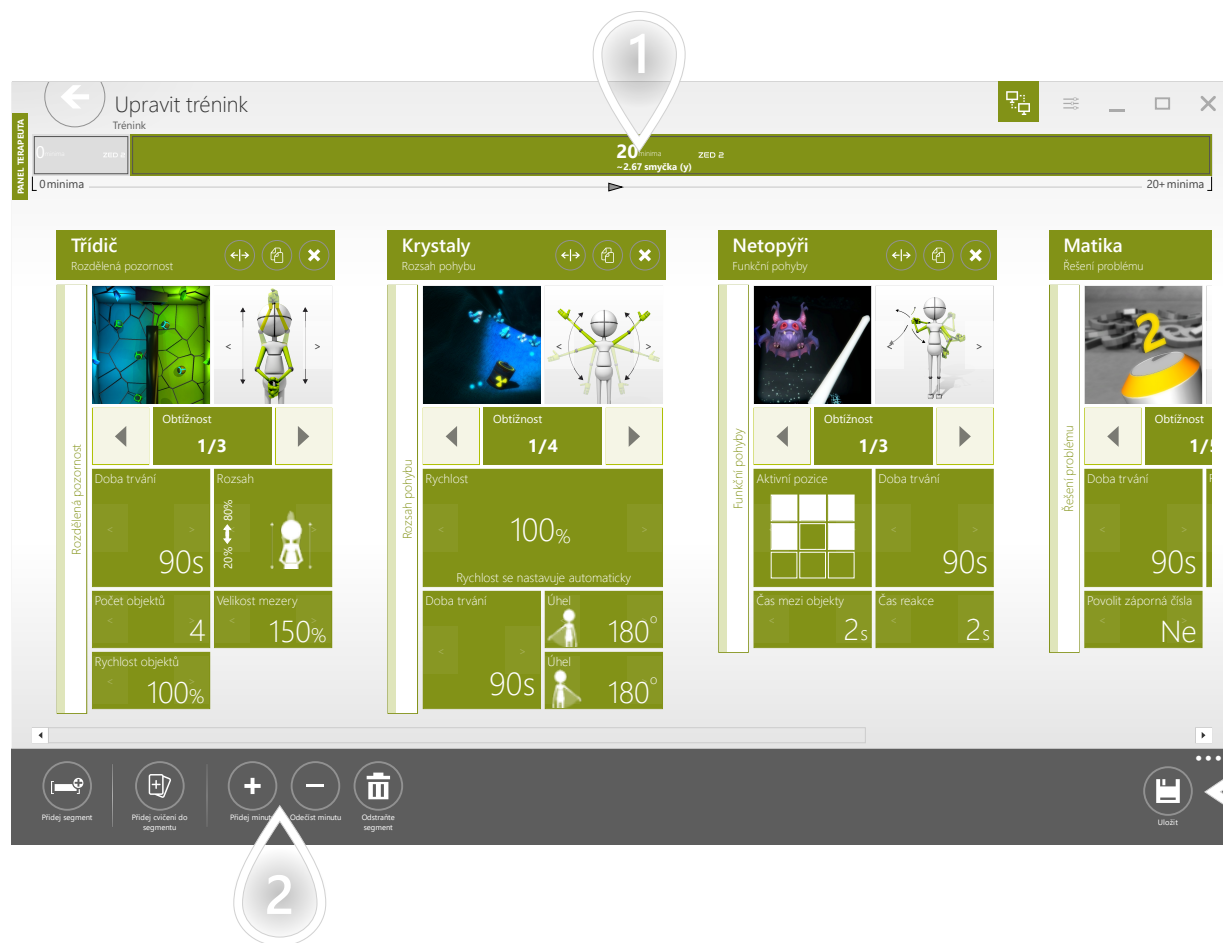
- 1 Otevřít seznam dostupných terapeutických úkolů
- 2 Kliknutím přejdete na další terapeutický úkol v segmentu



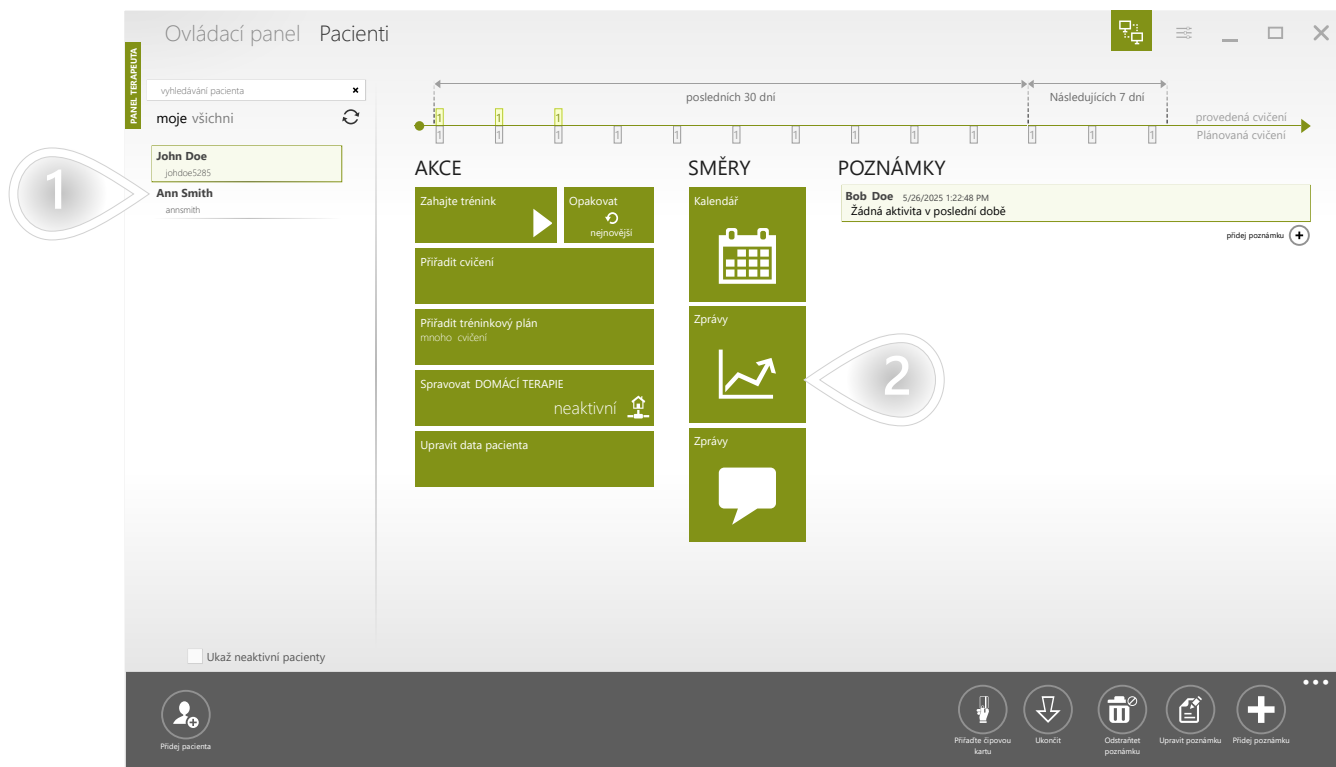
- 1 Click here to access the view presented below
- 2 Vyberte pracoviště pacienta, kde pacient cvičí
- 3 Klikněte pro pokračování



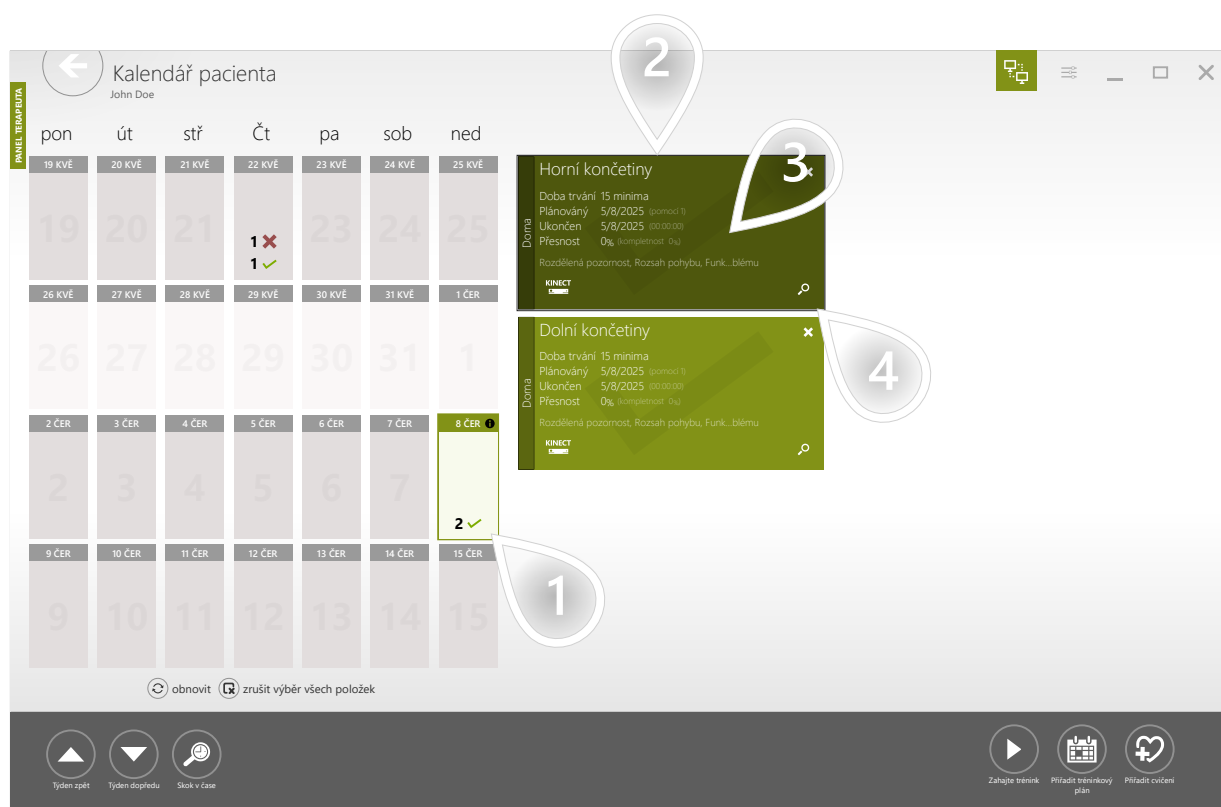
1 Klikněte pro pokračování



- 1 Skutečná doba trvání tréninkového segmentu
- 2 Úprava doby trvání
- 3 Klikněte pro pokračování



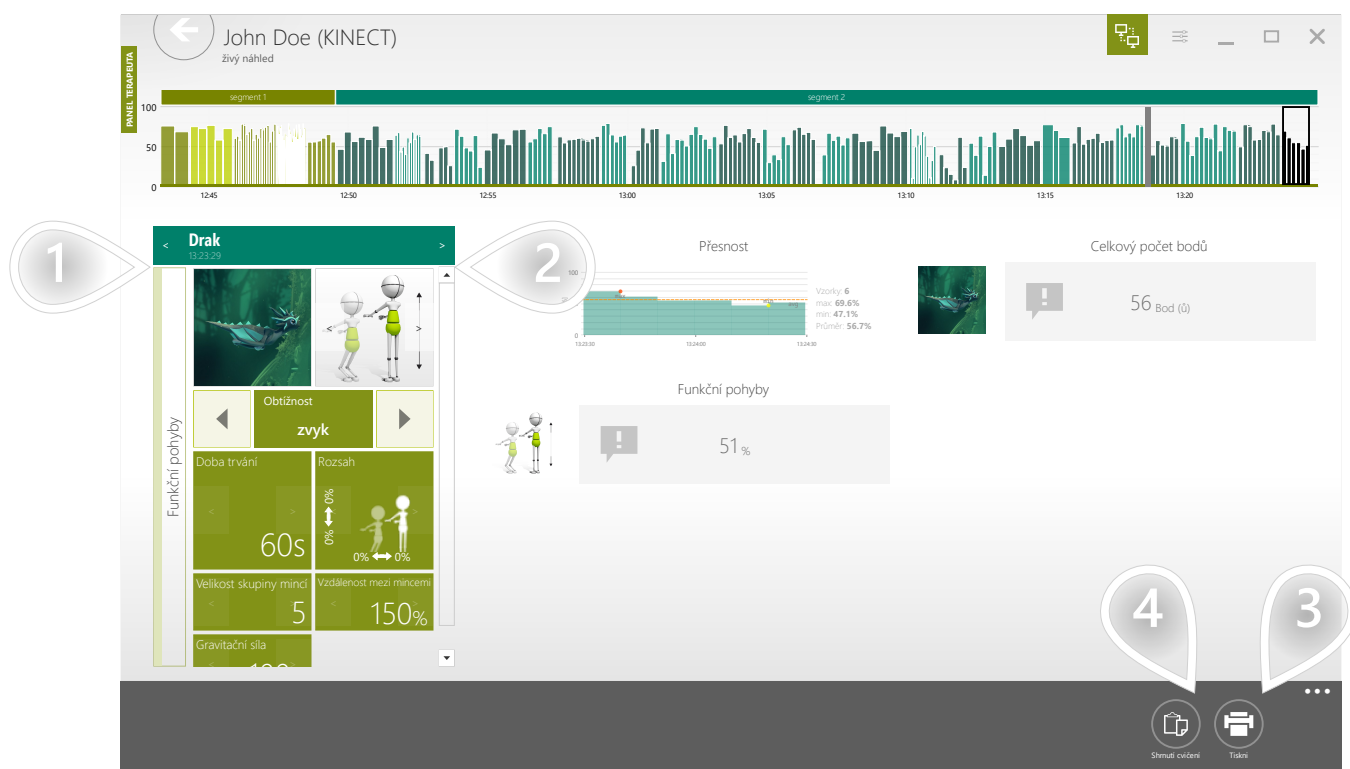
- 1 Vybrat pacienta
- 2 Klikněte pro pokračování



- 1 Vyberte den
- 2 Seznam tréninků
- 3 Vyberte trénink
- 4 Klikněte pro pokračování

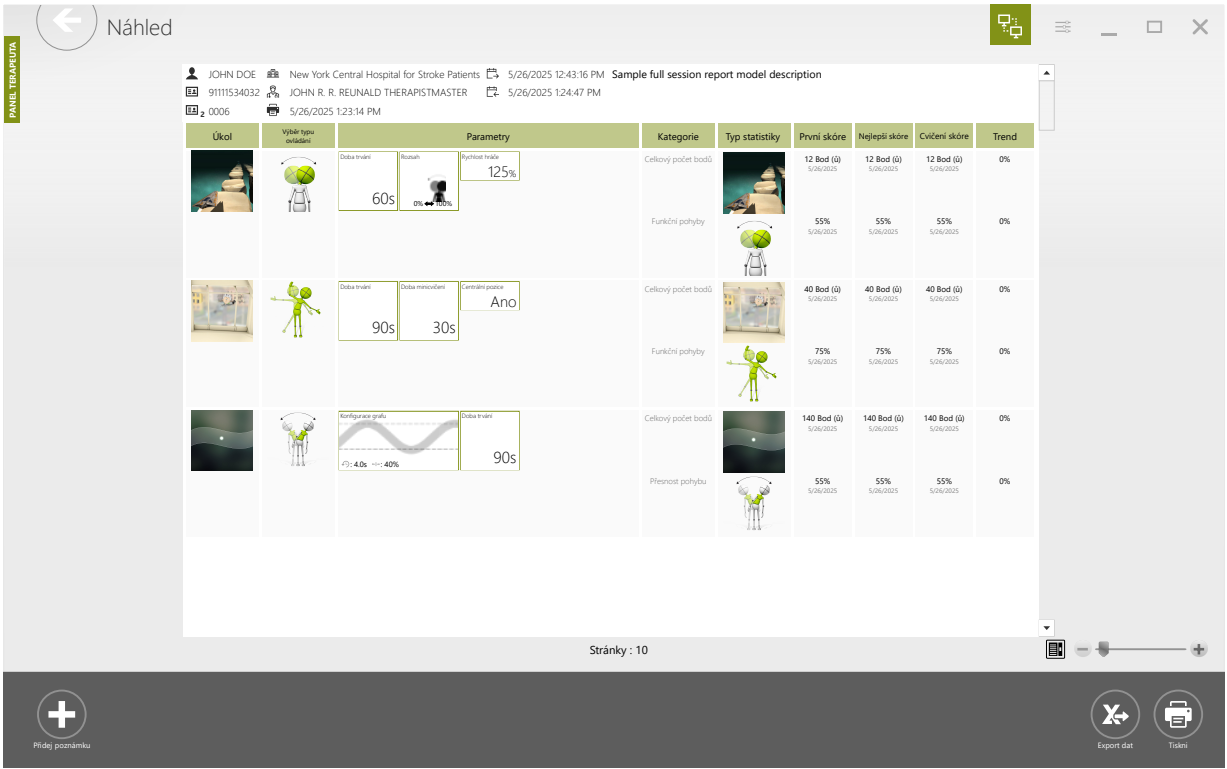
Níže uvedený pohled je interaktivní zpráva. Můžete si projít všechny terapeutické úkoly prováděné v daném tréninku. U každého terapeutického úkolu můžete vidět soubor parametrů použitých při provádění úkolu a také shromážděné výsledky.

Na jedné stránce můžete vytisknout zprávu představující jednu terapeutickou úlohu nebo celou zprávu o cvičení na několika stránkách.



- 1 Přechod na předchozí úkol
- 2 Přejít na další úlohu
- 3 Tisk protokolu pro vybraný terapeutický úkol
- 4 Tisk sestavy za celou tréninkovou jednotku

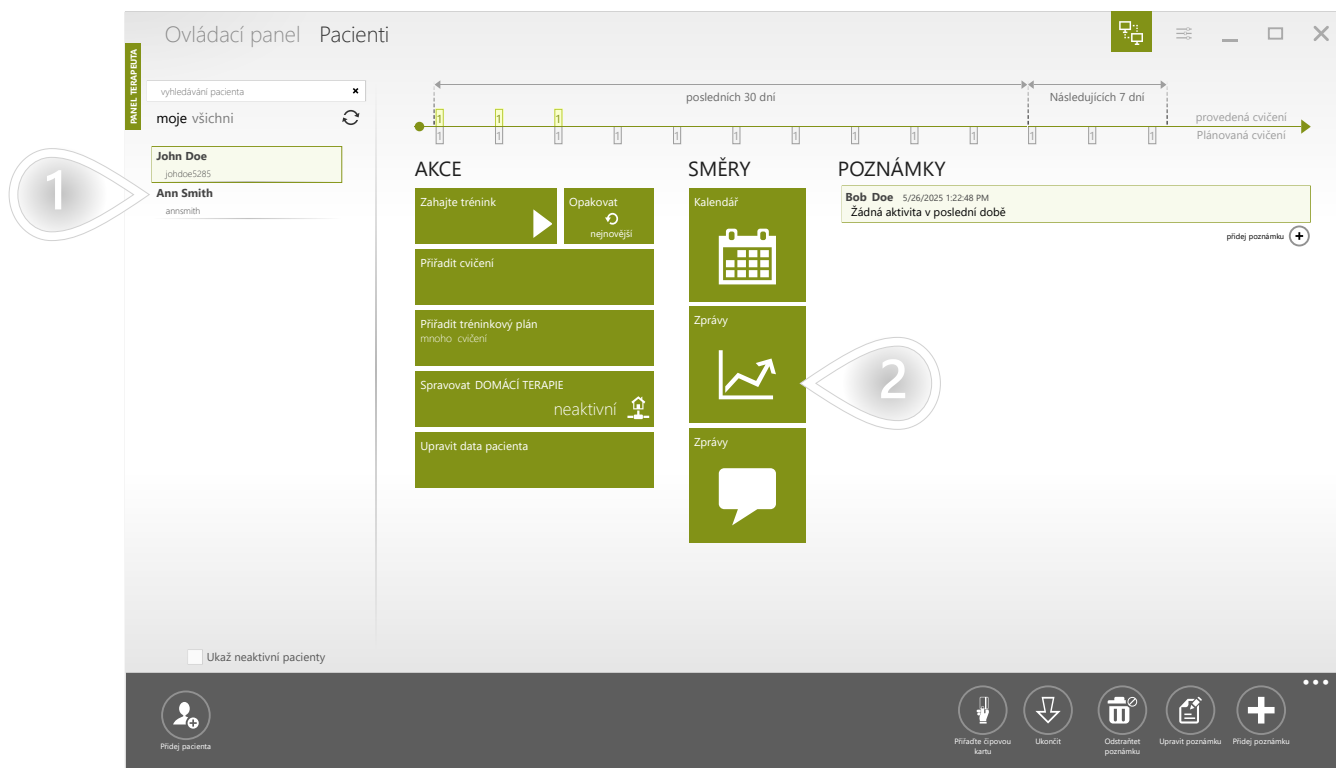
This multi-page report provides an overview of the entire Workout session. While it does not contain detailed information from each Therapeutic Task, it offers a general summary of the session.



ZOBRAZOVAT DLOUHODOBÉ ZPRÁVY O POKROKU PACIENTA

1/4

Pro správné posouzení pokroku vašich pacientů je zásadní porovnat jejich výsledky shromážděné v sérii tréninků. Taková porovnání jsou připravena automaticky v VAST.Rehab



- 1 Vybrat pacienta
- 2 Klikněte pro pokračování

ZOBRAZOVAT DLOUHODOBÉ ZPRÁVY O POKROKU PACIENTA

2/4

Níže uvedený pohled představuje kategorie zpráv, které je možné připravit v systému VAST.Rehab. Každý terapeutický úkol je přiřazen do jedné z těchto kategorií. Když váš pacient provádí trénink, výsledky jsou automaticky přiřazeny do příslušných kategorií. Pokud kategorie obsahuje alespoň 1 výsledek, změní svou barvu na zelenou. Kliknutím na zelenou kategorii zobrazíte další podrobnosti.



- 1 Select any green tile to continue

ZOBRAZOVAT DLOUHODOBÉ ZPRÁVY O POKROKU PACIENTA

3/4

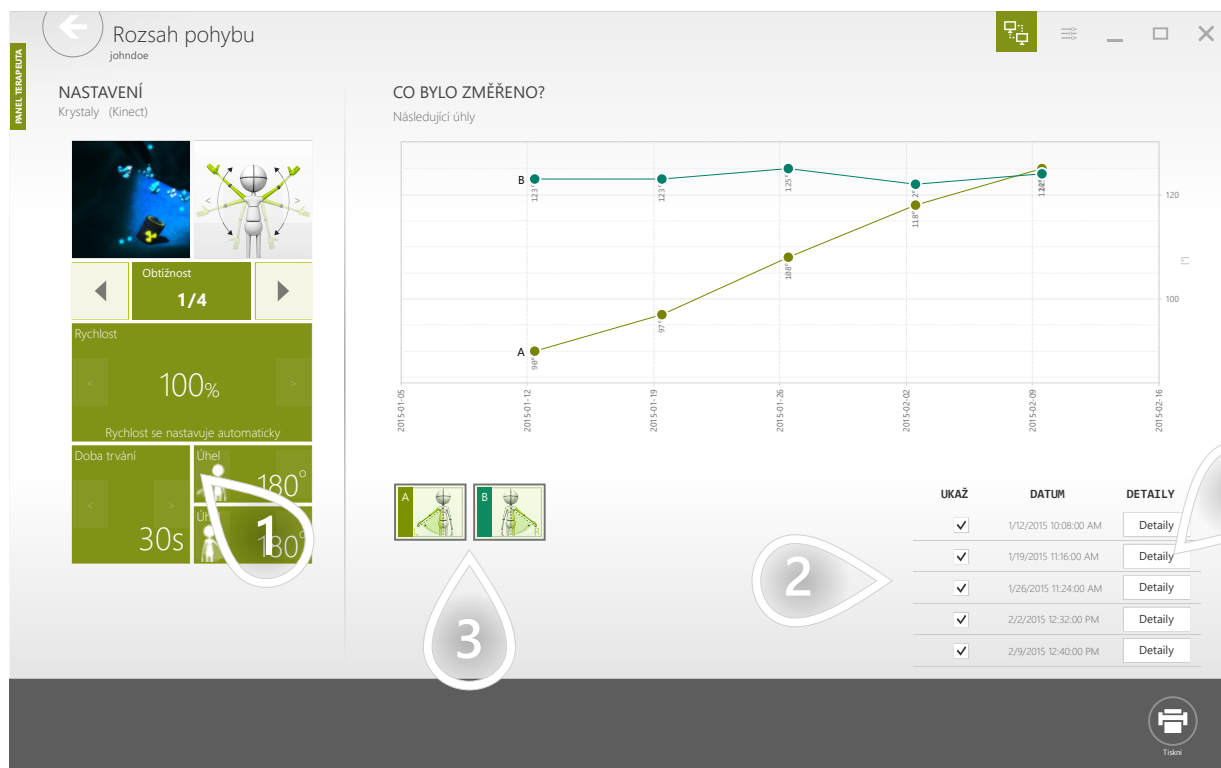


- 1 Vybraná kategorie
- 2 Seznam úhlů, které byly změřeny u vybraného pacienta
- 3 Řadu dat je možné vykreslit do grafu. Každá série představuje měření provedená za stejných podmínek (stejný přístroj, stejné parametry, stejný terapeutický úkol atd.)
- 4 Na ose X jsou týdny terapie. Každý bod na grafu představuje maximální úhel, kterého pacient dosáhl v příslušném týdnu terapie.
- 5 Další podrobnosti o řadě dat

ZOBRAZOVAT DLOUHODOBÉ ZPRÁVY O POKROKU PACIENTA

4/4

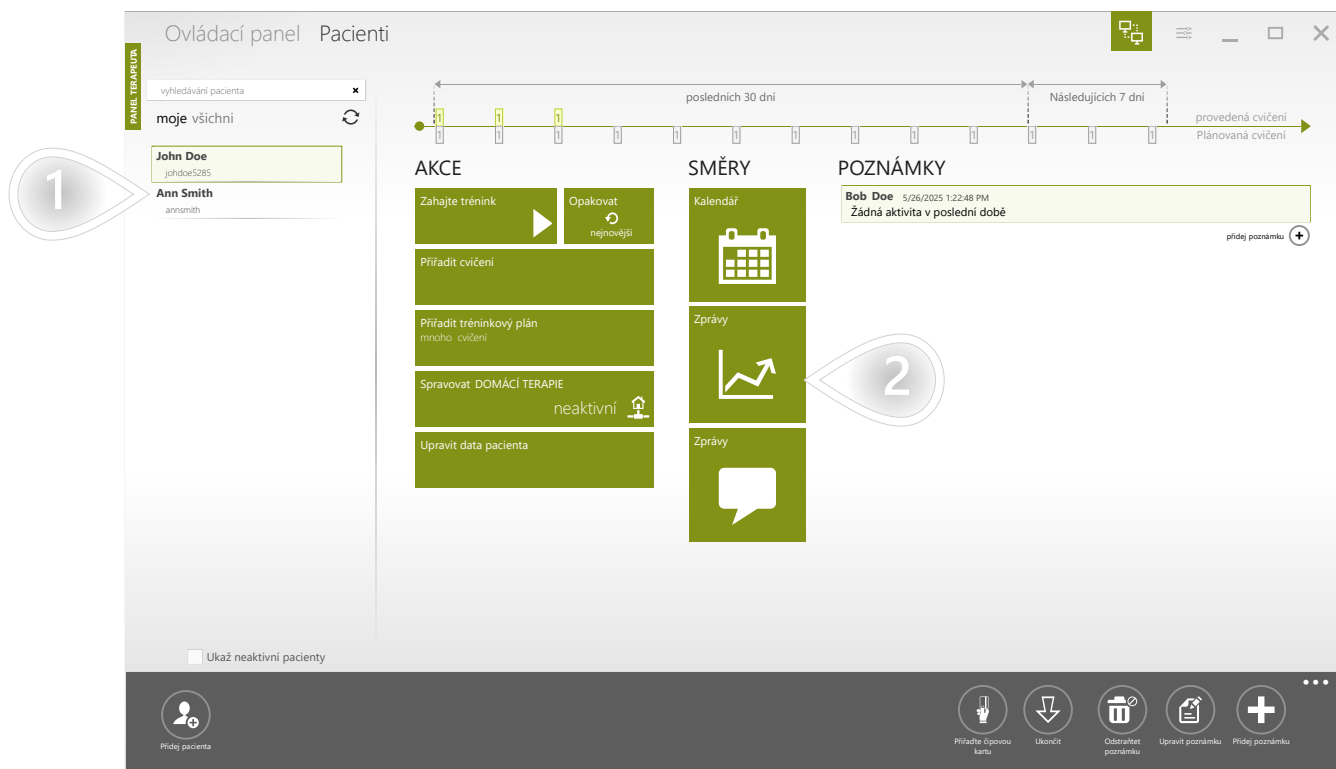
Níže uvedený graf porovnává výsledky dosažené pomocí levé a pravé ruky.



- 1 Parametry, které byly použity při sběru dat
- 2 Datum, kdy byla měření provedena
- 3 Řady dat je možné vykreslit do grafu
- 4 Kliknutím zobrazíte výsledek v kontextu celého tréninku

ZOBRAZIT JEDNODUCHOU ZPRÁVU PŘIPRAVENOU K PROJEDNÁNÍ S PACIENTEM

1/3



- 1 Vybrat pacienta
- 2 Klikněte pro pokračování

ZOBRAZIT JEDNODUCHOU ZPRÁVU PŘIPRAVENOU K PROJEDNÁNÍ S PACIENTEM

2/3



1 Klikněte pro pokračování

ZOBRAZIT JEDNODUCHOU ZPRÁVU PŘIPRAVENOU K PROJEDNÁNÍ S PACIENTEM

3/3



- 1 Vyberte časový rámec
- 2 Vyberte práh průběhu. Výsledek se zobrazí pouze v případě, že je dostatečně daleko od 0 (při velmi malém průběhu bude výsledek skryt).
- 3 Průměrný pokrok dosažený ve všech režimech ovládání v kategorii
- 4 Pokrok dosažený v daném kontrolním režimu

WHY IT'S WORTH OFFERING HOME THERAPY?

EXTENDED PATIENT ENGAGEMENT

Home therapy enables you to maintain longer-term connections with your patients. You can track whether they are following the exercise schedules you've set.

ADDITIONAL REVENUE STREAM

Home therapy serves as an extra source of income. Purchase a bulk package of home therapy days (e.g., 1000 days) from your distributor and then resell these days to your patients in smaller increments, such as 30 days for patient "A", 90 days for patient "B", and so on.

PATIENT EMPOWERMENT

Once you allocate therapy days, patients will have access to the home therapy service. They will compensate you for the oversight you provide, which includes creating personalized workout sessions, analyzing results, and offering motivation.

EASE OF ACCESS

Patients can download and install the VAST.Rehab Patient Panel on their home computers, iPads or Android devices, allowing them to log in and access their personalized workouts anytime.

JAKÝ HARDWARE JE POTŘEBA PRO DOMÁCÍ TERAPII?

The hardware requirements for home therapy with VAST.Rehab are flexible and depend on the specific needs and conditions of your patients. Here are the improved options:

FULL-BODY THERAPY

For comprehensive tracking, patients can invest in a powerful computer with a 3D camera. More economical choices include traditional webcams or the built-in front-facing camera of modern Android tablets or iPads.

HAND THERAPY

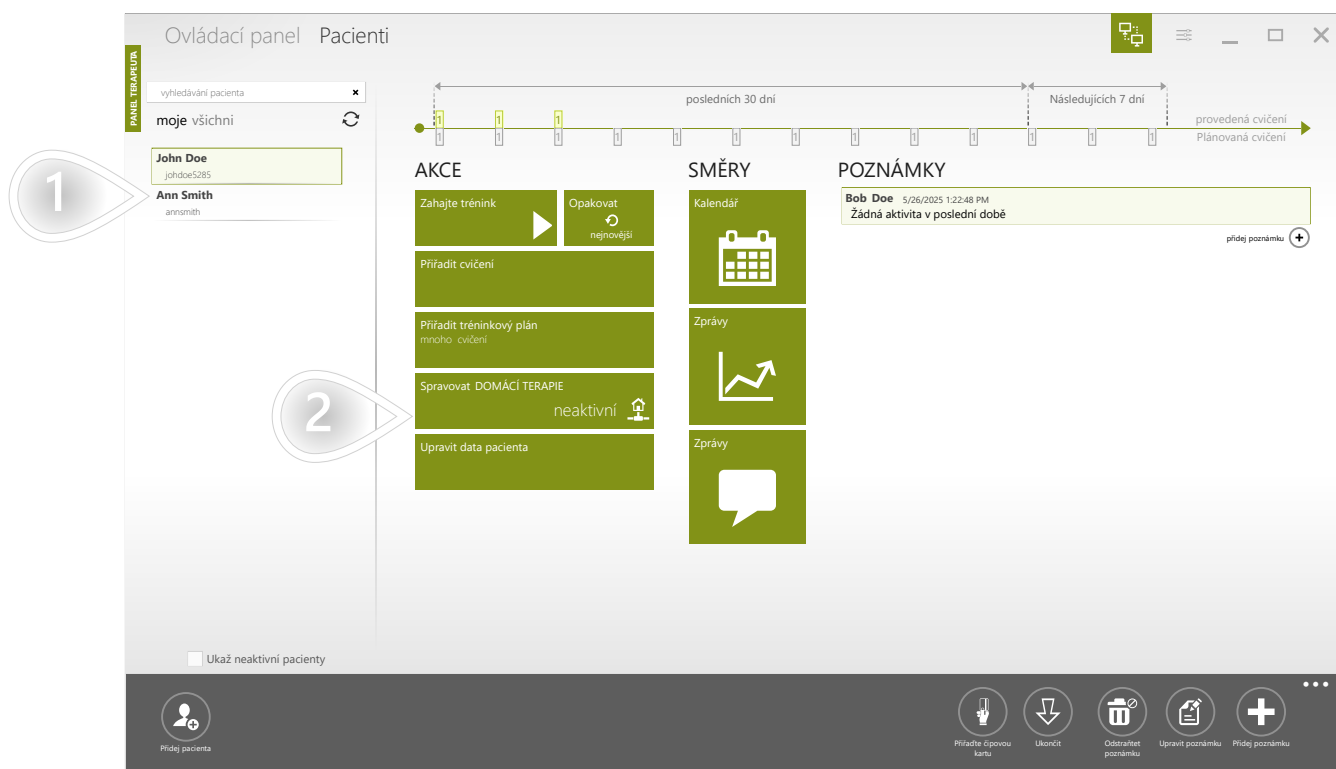
A specialized 3D camera is ideal for hand tracking. Alternatively, simpler webcams, such as an iPad's front-facing camera, or dedicated devices like Capri by Technomex, can be used.

OTHER EXERCISES

VAST.Rehab is compatible with a wide range of devices suited for various exercises including breathing, walking, jumping, and relaxation. The best choice should be based on the patient's specific requirements and budget.

AKTIVUJTE DOMÁCÍ TERAPII PRO SVÉHO PACIENTA

1/4



- 1 Vybrat pacienta
- 2 Klikněte pro pokračování

AKTIVUJTE DOMÁCÍ TERAPII PRO SVÉHO PACIENTA

2/4

Správa "Domácí terapie"
on-line

JE PŘEDPLATNÉ DOMÁCÍ TERAPIE AKTIVNÍ?
Pacient má předplacený následný počet dnů domácí terapie

1 0 dny

2 Kolik dní domácí terapie chceš zadat pacientovi?

3 dny	7 dny	14 dny	30 dny	90 dny
Používáte-li tuto možnost, pacient bude moci systém používat doma až do 5/29/2025	Používáte-li tuto možnost, pacient bude moci systém používat doma až do 6/2/2025	Používáte-li tuto možnost, pacient bude moci systém používat doma až do 6/9/2025	Používáte-li tuto možnost, pacient bude moci systém používat doma až do 6/25/2025	Používáte-li tuto možnost, pacient bude moci systém používat doma až do 8/24/2025

Máte předplacen následující počet dní domácího cvičení:
6 Měsíce (180 dny)

3

4

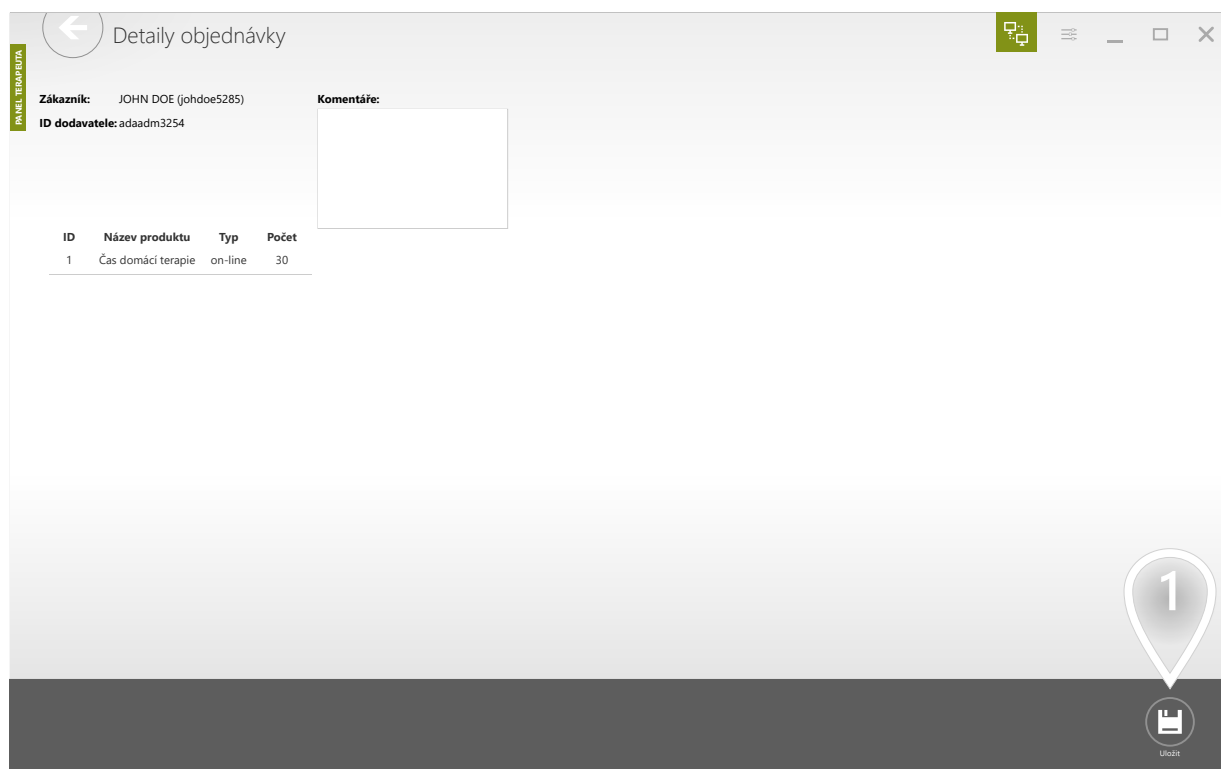
História objednávek

Objednat

- 1 Počet dnů domácí terapie, které pacient v současné době vlastní
- 2 Vyberte jednu z dostupných možností
- 3 Počet dnů domácí terapie ve vašem inventáři
- 4 Klikněte pro pokračování

AKTIVUJTE DOMÁCÍ TERAPII PRO SVÉHO PACIENTA

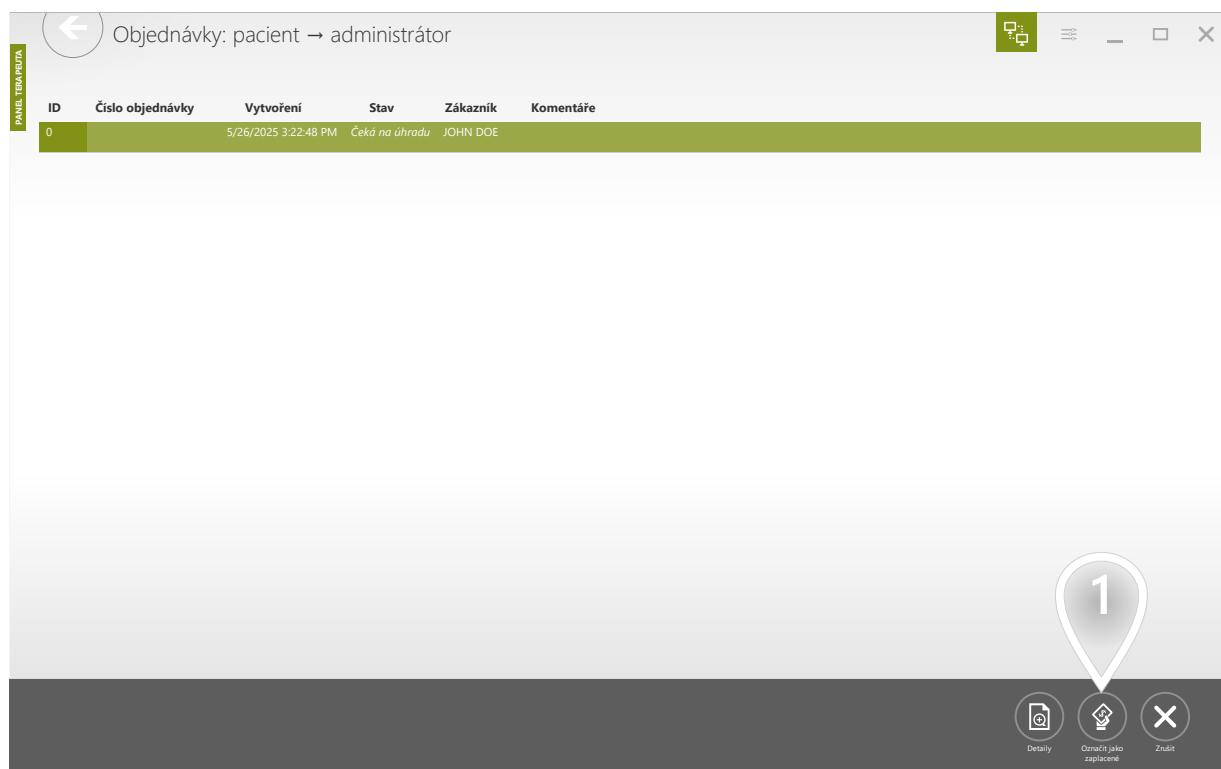
3/4



1 Klikněte pro pokračování

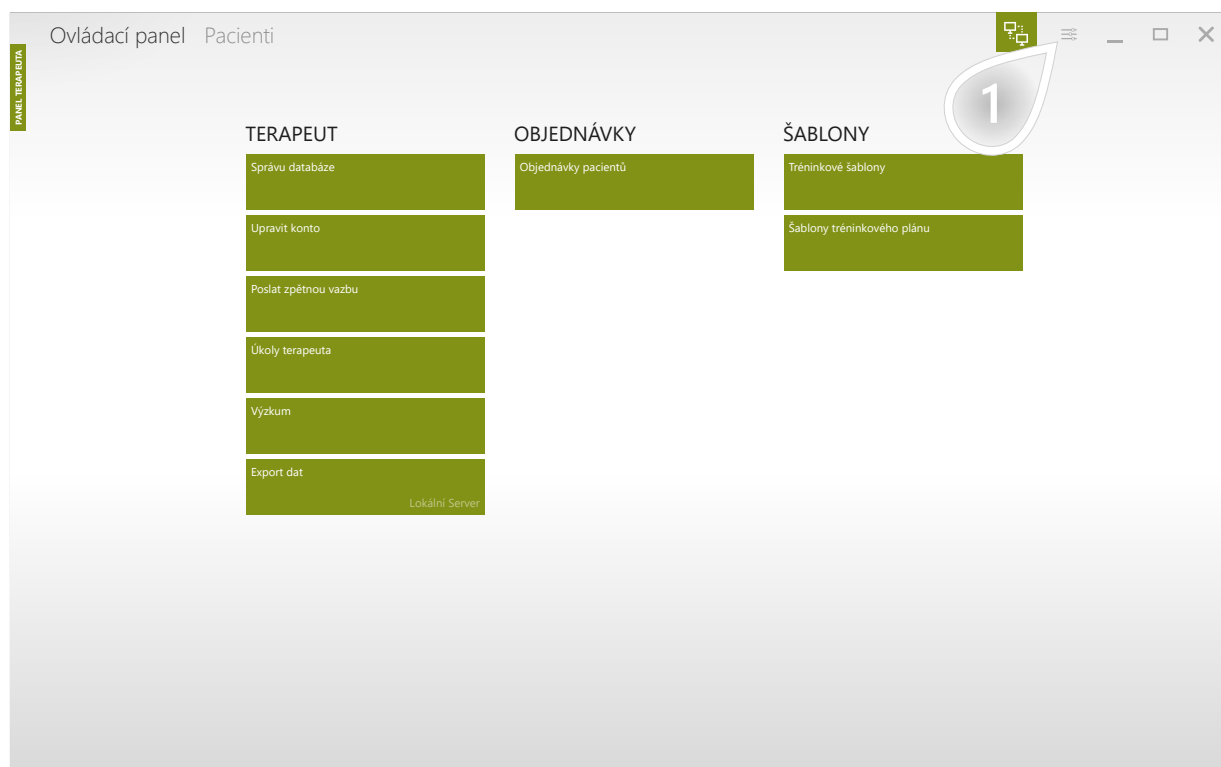
AKTIVUJTE DOMÁCÍ TERAPII PRO SVÉHO PACIENTA

4/4

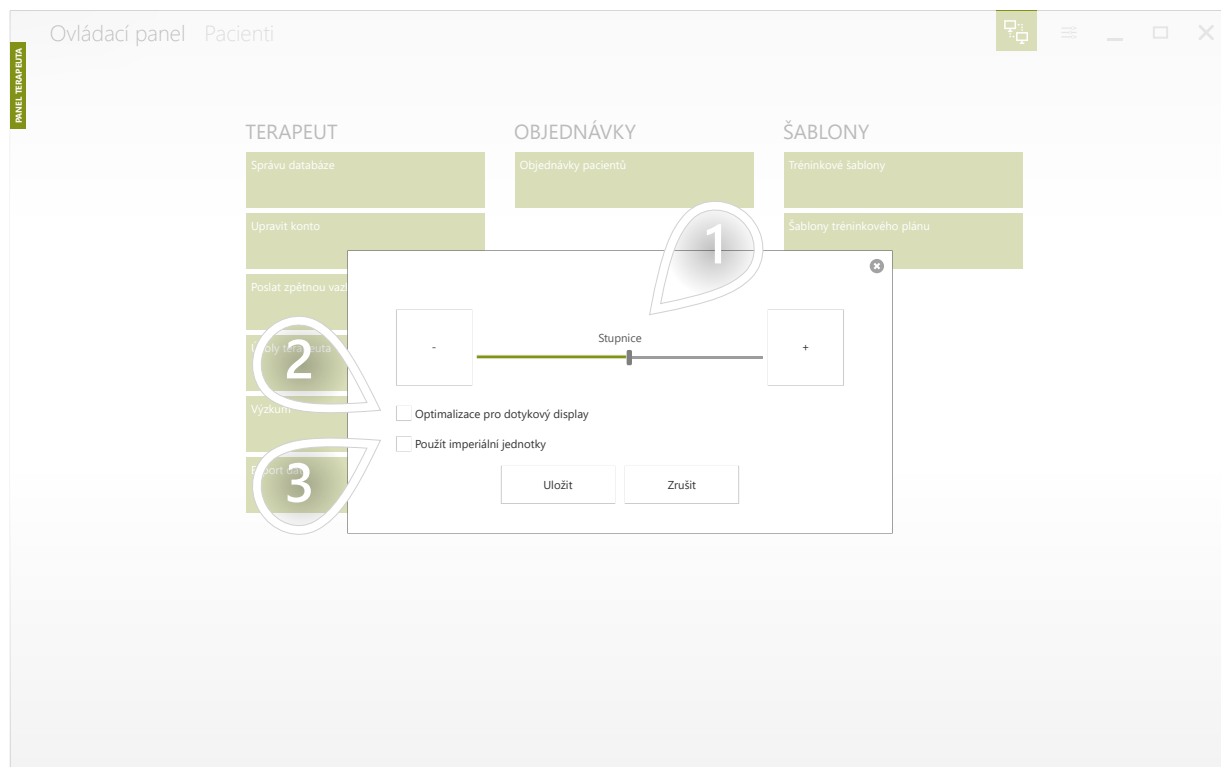


1 Klikněte pro pokračování

Položky uživatelského rozhraní můžete měnit tak, aby odpovídaly vašim osobním potřebám a aby bylo možné využít velikost obrazovky.

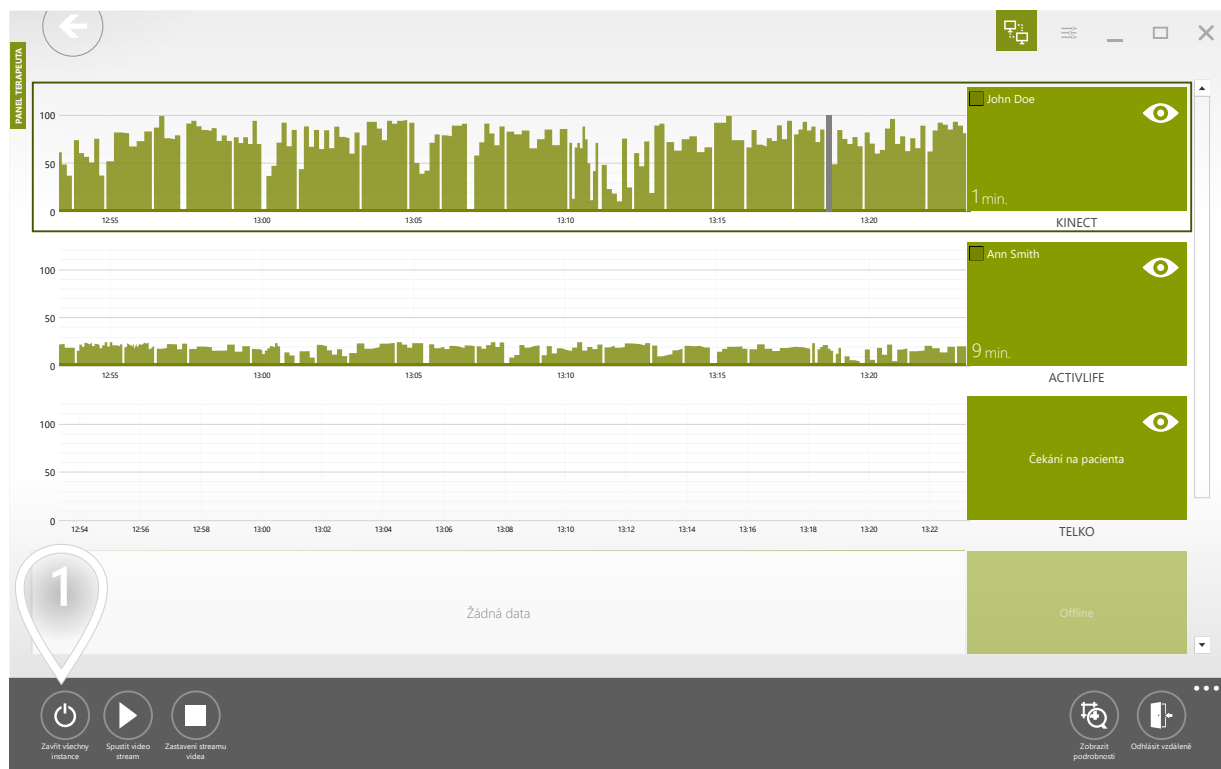


1 Kliknutím otevřete nastavení



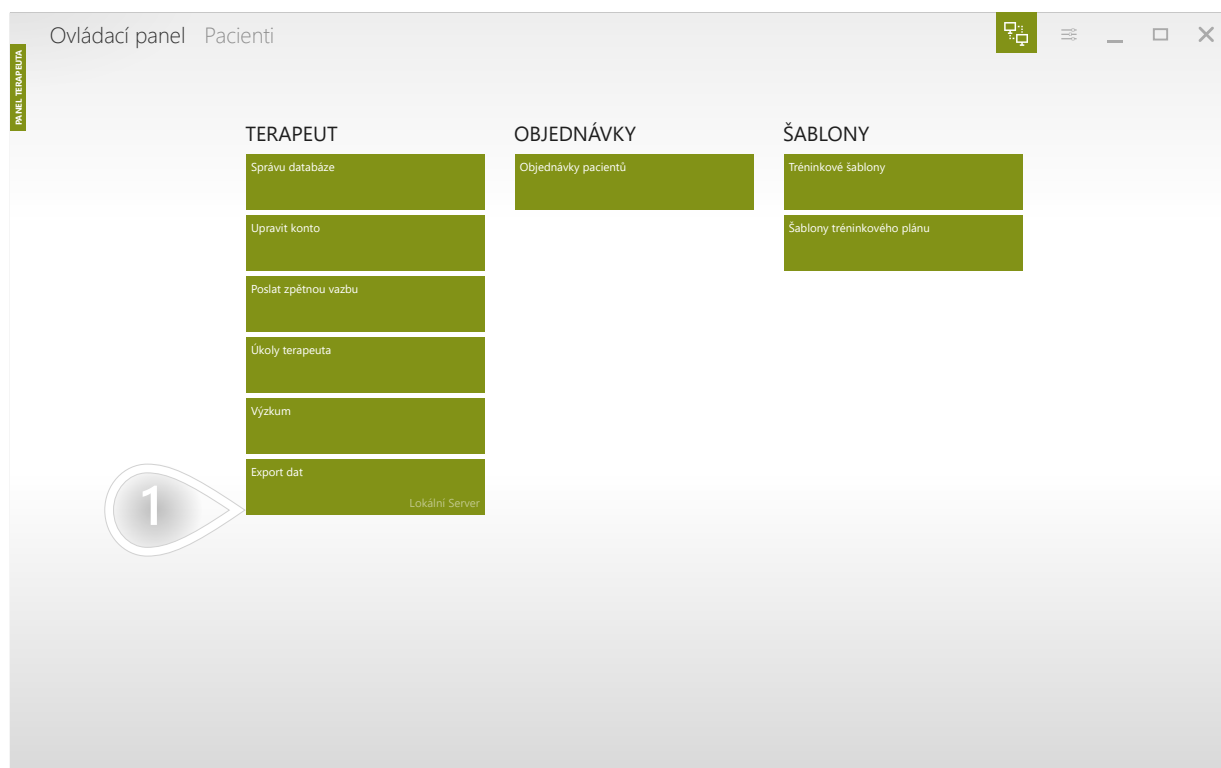
- 1 Upravit měřítka uživatelského rozhraní
- 2 Pokud používáte dotykovou obrazovku, zaškrtnutí tohoto políčka zpříjemní používání panelu terapeuta
- 3 Pokud chcete používat imperiální jednotky, zaškrtněte toto políčko. Pokud chcete použít metrický systém, ponechte jej nezaškrtnutý.

VYPNĚTE VŠECHNA DOSTUPNÁ ZAŘÍZENÍ

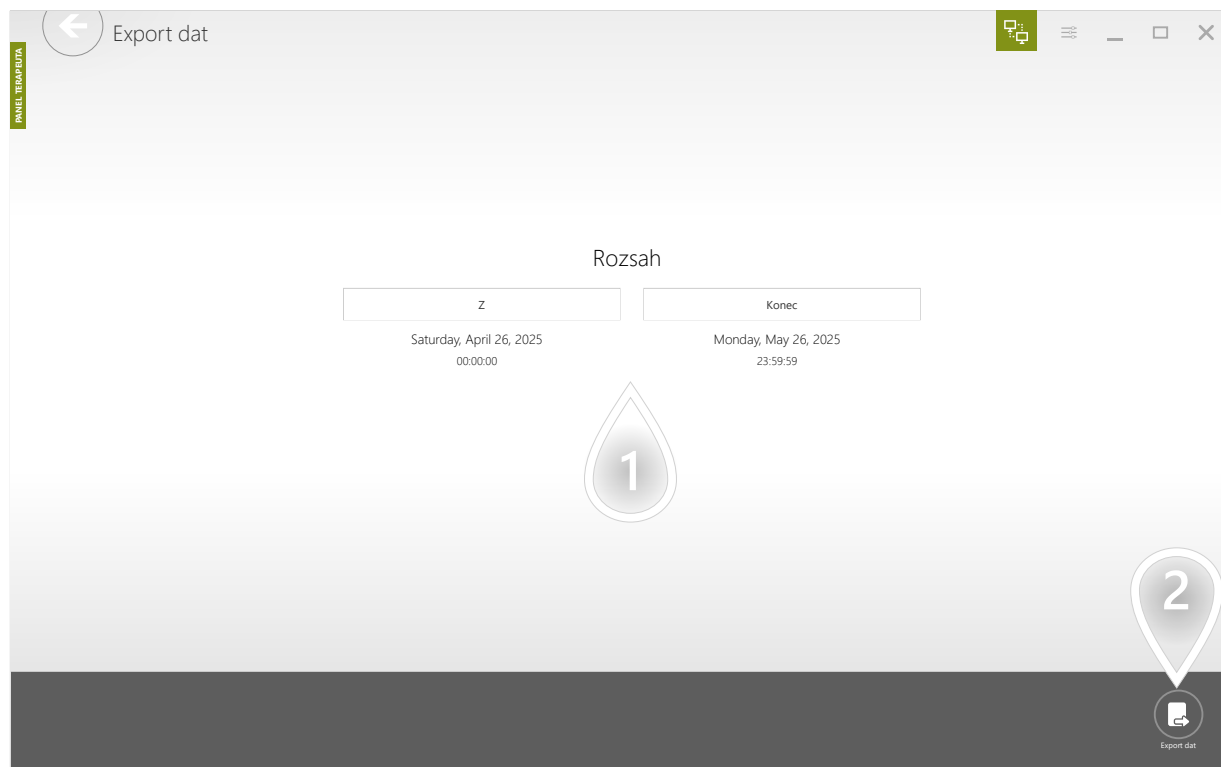


- 1 Klepnutím vypnete všechny počítače s patientským panelem VAST.Rehab ve vaší síti

Níže popsany export dat je užitečný, když potřebujete zpracovat data VAST.Rehab v externím softwaru. Obdržíte soubor XML s výsledky ze všech tréninkových jednotek provedených ve zvoleném časovém rámci.



1 Klikněte pro pokračování



- ① Vyberte časový rámec
- ② Klikněte pro pokračování

ZOBRAZIT POKYNY PRO PACIENTA NA CELOU OBRAZOVKU 1/2

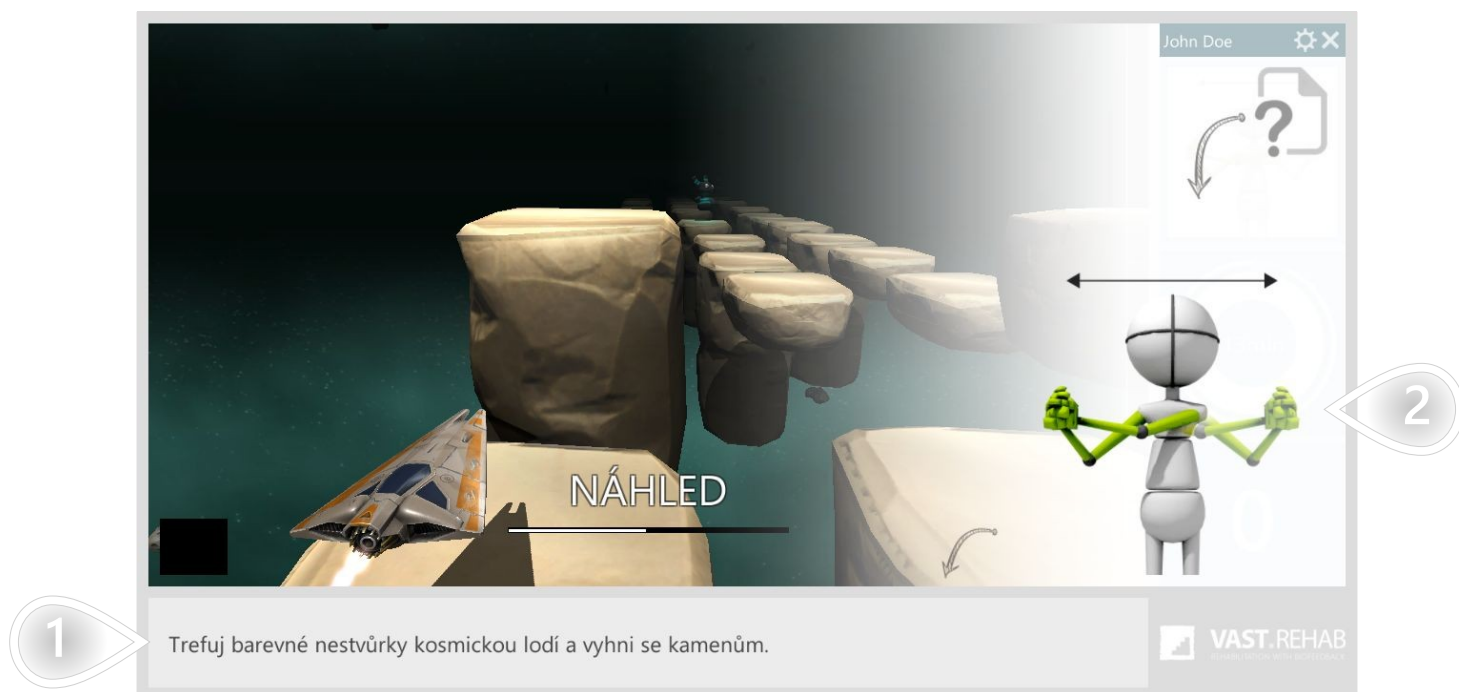
Pokyny na celou obrazovku jsou užitečné, když začínáte pracovat s novým pacientem. Pacient tak má chvíli na to, aby se seznámil s předepsaným pohybovým vzorem a pozorně si přečetl instrukce.



- 1 Switch to the previous option
- 2 Switch to the next option. Available options: 1. 20s of fullscreen instructions before each therapeutic task 2. Fullscreen instructions last until manually dismissed by the therapist 3. Fullscreen instructions won't appear.

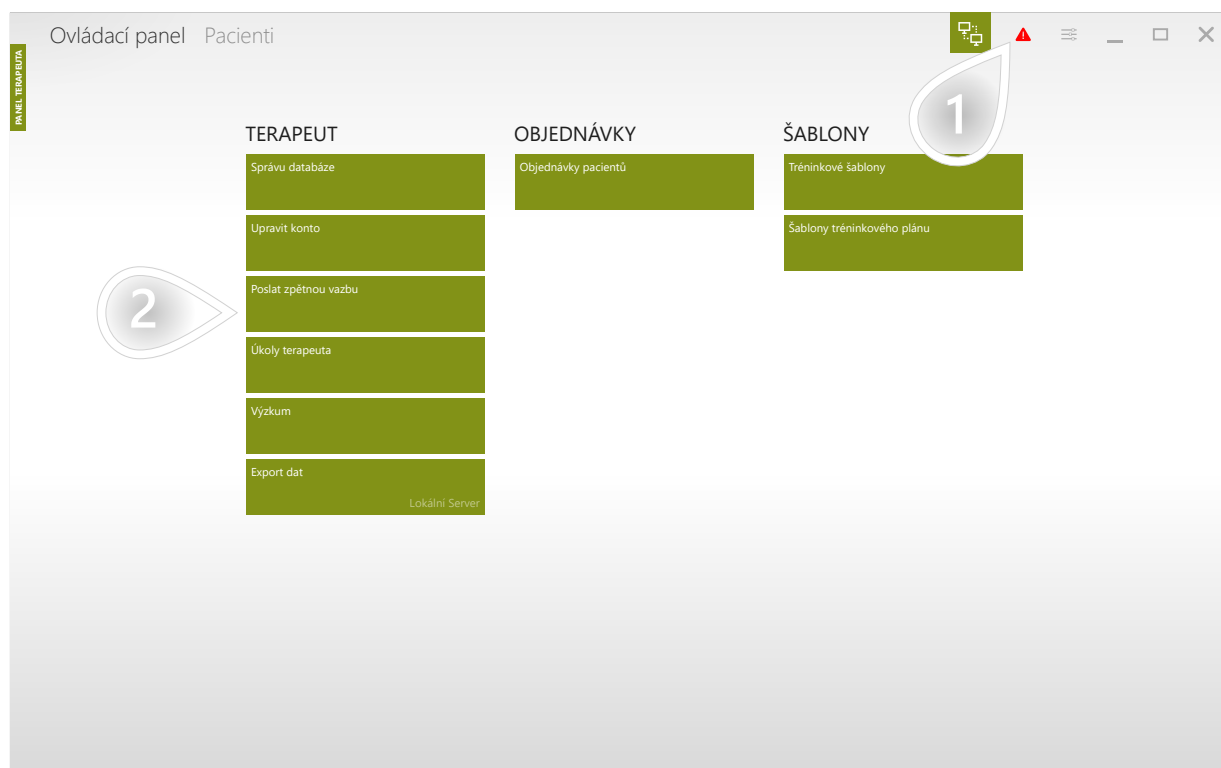
ZOBRAZIT POKYNY PRO PACIENTA NA CELOU OBRAZOVKU 2/2

Když je zapnuta instrukce na celou obrazovku - pacienti uvidí následující obrazovku.



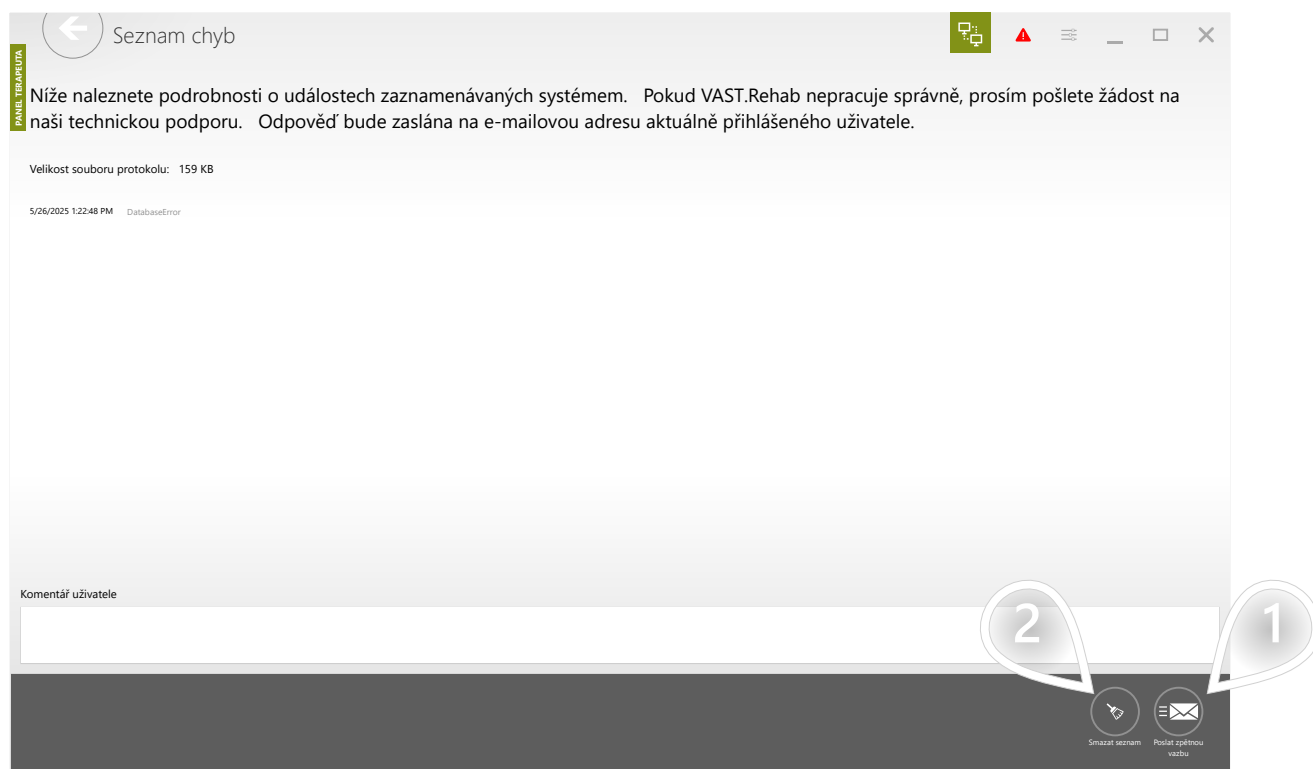
- 1 Textový návod
- 2 Požadovaný pohybový vzor

Někdy se software může dostat do situace, kdy nemůže pokračovat ve svém běžném toku. Taková situace může nastat v případě, že dojde k problému s WI-FI nebo připojením k internetu, dojde ke spojení mezi zařízeními nebo dojde k jiným neočekávaným stavům.



- 1 Pokud systém narazí na chybu, zobrazí se tento červený trojúhelník. Kliknutím na něj můžete získat další informace.
- 2 Můžete také použít tlačítko "Odeslat zpětnou vazbu" a přejít na stránku, která vám umožní odeslat soubor protokolu technické podpory.

Zde jsou podrobné informace o chybách, ke kterým došlo od spuštění aplikace.



- 1 Pomocí tlačítka 'Odeslat zpětnou vazbu' můžete odeslat soubor protokolu technické podpoře.
- 2 Po odeslání záznamů můžete odstranit červený trojúhelník shora pomocí tlačítka 'Vyčistit'.