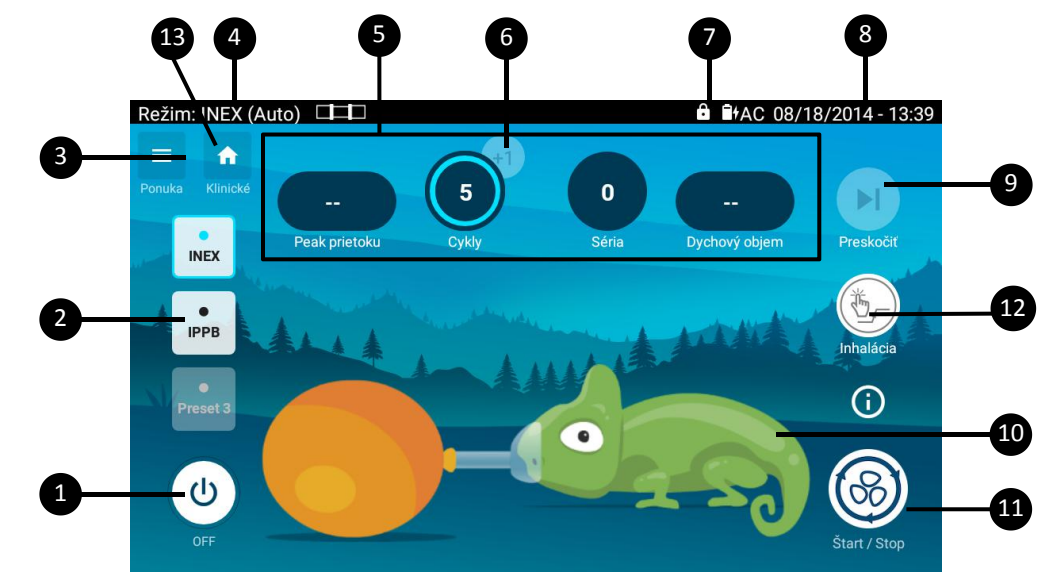




EO-70

Funkcie Tréning

Obrazovka Tréning v režime INEX

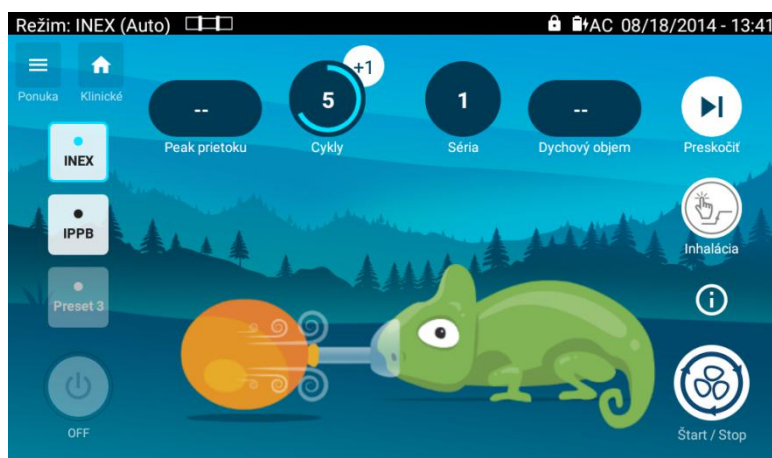


1. Tlačidlo vypnutia prístroja 2. Predvoľby (1–3): Predvoľby, ktoré má pacient k dispozícii. 3. Tlačidlo ponuky: Poskytuje prístup k rôznym ponukám 4. Indikátor režimu ošetrovania: INEX (manuálne/Auto) alebo IPPB 5. Monitorovanie ošetrovania: počas ošetrovania zobrazuje monitorované hodnoty v reálnom čase. 6. Tlačidlo Pridať cyklus: umožňuje v prípade potreby pridať cyklus na prebiehajúce ošetrovanie.	7. Kontrolka kapacity batérie: označuje zostávajúcu úroveň nabitia v batérii alebo či sa batéria nabíja. 8. Dátum a čas: zobrazuje dátum vo formáte RRRR/MM/DD a čas vo formáte 24 hodín. Je možné ich zmeniť v ponuke predvolieb. 9. Tlačidlo „Preskočiť“: umožňuje zastaviť prebiehajúcu sériu INEX pred koncom cyklov. 10. Chameleón: Animácia, ktorá sprevádza ošetrovanie je nastavená tak, aby pomohla pacientovi. 11. Tlačidlo zastavenia/spustenia: začne alebo zastaví terapiu. 12. Tlačidlo Trigger: umožňuje manuálne spustiť nádych počas ošetrovania. 13. Skratka klinického rozhrania
---	---

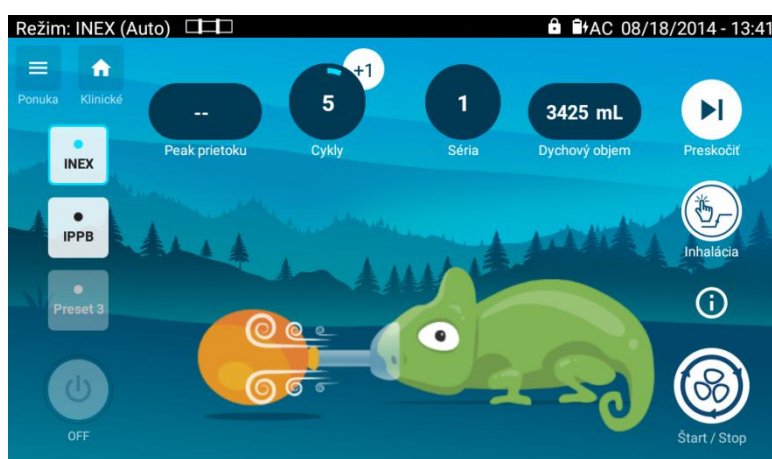
Použitie funkcie Tréning na vykonanie terapie v režime INEX

Vyberte predvoľbu v režime INEX Auto a spustíte ošetrovanie. Chameleón a balónik budú sprevádzať rôzne fázy ošetrovania:

- Počas nádychu sa chameleón nafúkne a balónik vyfúkne.



- Pri výdychu sa chameleón vyfúkne a balónik nafúkne.

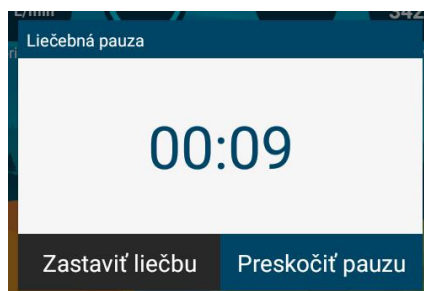


- Počas pauzy sa chameleón ani loptička nepohybujú.

Monitorovanie:

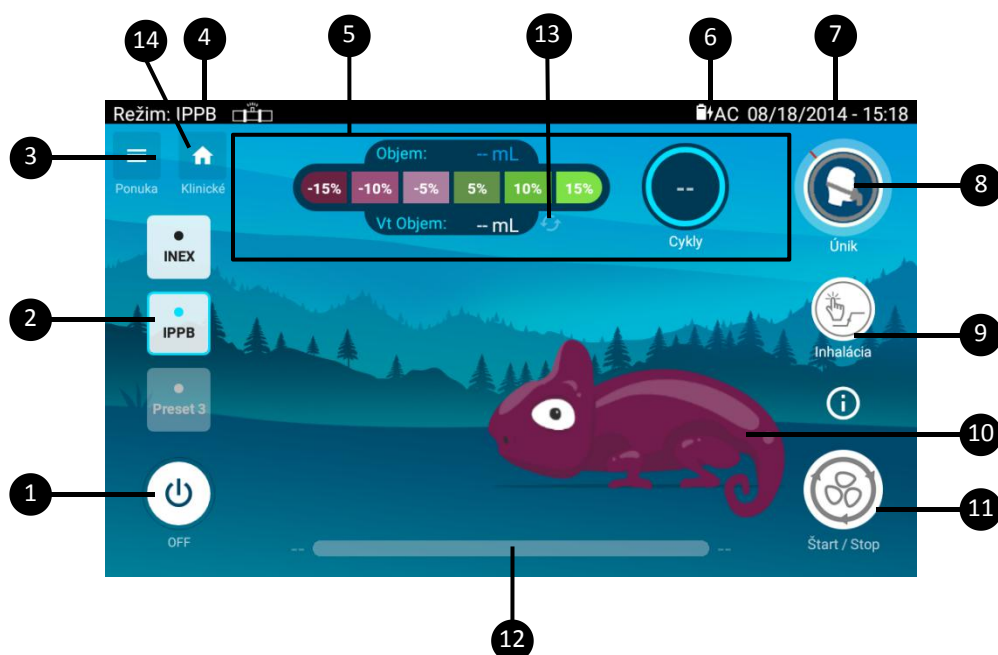
- Vrcholový prietok sa aktualizuje po každom výdychu.
- Odpočítavač cyklov sa po každom výdychu znižuje. Počas posledného cyklu je možné zvýšiť ho pomocou tlačidla „+1“.
- Počítadlo série sa zvyšuje po každom spustení terapie. Pri zmene predvoľby a vypnutí prístroja sa vynuluje.
- Objem sa aktualizuje po každom nádychu.

Po skončení terapie, (alebo po jeho ukončení tlačidlom „Preskočiť“) sa zobrazí okno s otázkou, či bude alebo nebude vykonaná nová séria.



Chronometer je orientačný. Kliknutím na „Preskočiť pauzu“ sériu znovu spustíte alebo kliknutím na „Ukončiť ošetrovanie“ ukončíte terapiu,

Obrazovka Tréning v režime IPPB



1. Tlačidlo vypnutia prístroja 2. Predvoľby (1–3): Predvoľby, ktoré má pacient k dispozícii. 3. Tlačidlo ponuky: Poskytuje prístup k rôznym ponukám 4. Indikátor režimu ošetrovania: INEX (manuálne/Auto) alebo IPPB 5. Monitorovanie terapie počas ošetrovania zobrazuje monitorované hodnoty v reálnom čase. 6. Kontrolka kapacity batérie: označuje zostávajúcu úroveň nabitia v batérii alebo či sa batéria nabíja.	7. Dátum a čas: zobrazuje dátum vo formáte RRRR/MM/DD a čas vo formáte 24 hodín. Je možné ich zmeniť v ponuke predvoľieb. 8. Indikátor úniku 9. Tlačidlo Trigger: umožňuje manuálne spustiť nádych počas terapie. 10. Chameleón: Animácia, ktorá bude sprevádzať terapiu je nastavená tak, aby pomohla pacientovi 11. Tlačidlo zastavenia/spustenia: začne alebo zastaví terapiu. 12. Časový ukazovateľ terapie: zobrazuje uplynulý čas terapie a zostávajúci čas terapie 13. Resetovanie skôr definovaného cieľového objemu 14. Skratka klinického rozhrania
--	--

Použitie funkcie Tréning na vykonanie ošetrovania IPPB

Vyberte predvoľbu v režime IPPB a spustíte terapiu. Podľa nastavenia môže nádych spustiť buď pacient, alebo ho možno spustiť pomocou vyhradeného tlačidla.

Monitorovanie objemu zobrazuje vývoj objemu počas nádychu v reálnom čase. Toto sledovanie zostáva na konečnej hodnote objemu až do ďalšieho nádychu. Počítadlo cyklov sa zvyšuje na začiatku každého nádychu.

Po každom nádychu sa vyhodnotia úniky rozhrania a farba indikátora úniku  sa zmení na zelenú alebo oranžovú. Oranžový indikátor ukazuje, že na rozhraní pacienta dochádza k príliš veľkému úniku a že je potrebné ho lepšie nastaviť.

Počas nádychu sa chameleón nafúkne podľa dosiahnutého pomeru cieľového objemu. Pri dosiahnutí a prekročení cieľového objemu sa farba postupne zmení na zelenú.

Počas prvých 3 nádychov:

- Chameleón sa nepohybuje
- Sledovanie cieľového objemu zostáva nedefinované

Po 3 nádychoch:

- je definovaný cieľový objem. Ide o priemerný objem prvých 3 nádychov. Zostáva bez zmeny až do konca terapie

Počas výdychu sa chameleón postupne vypúšťa, kým nedosiahne svoju pôvodnú veľkosť a farbu. Tak zostane až do ďalšieho nádychu. Šípka na grafe objemu sa bude pohybovať podľa podielu dosiahnutého cieľového objemu. Na maximálnej dosiahnutej úrovni zostane až do ďalšieho nádychu.

