



New Medical Inspiration

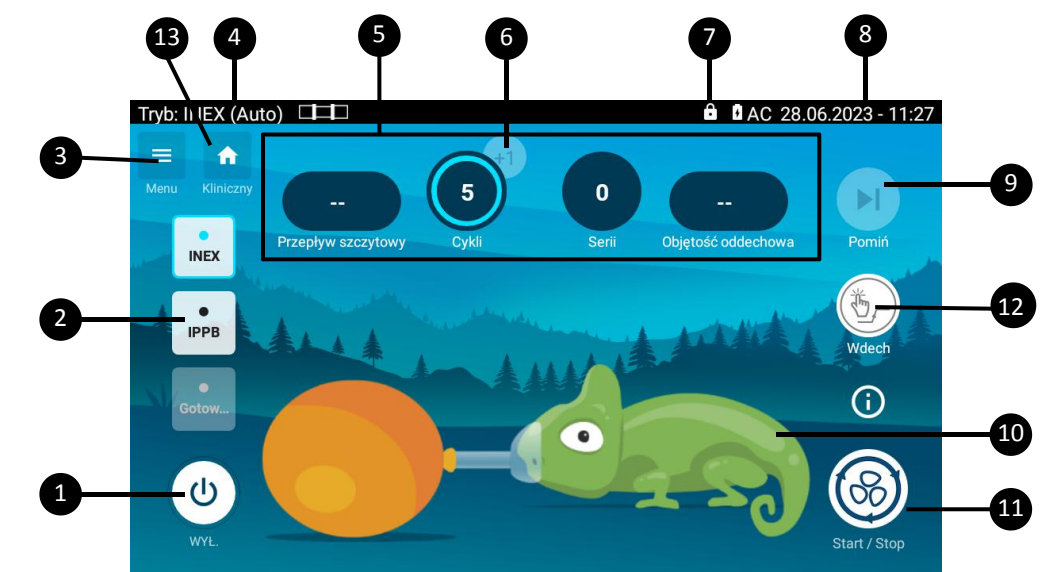


EO-70

Funkcji Szkolenia

Instrukcja obsługi

Ekran Szkolenia w trybie INEX



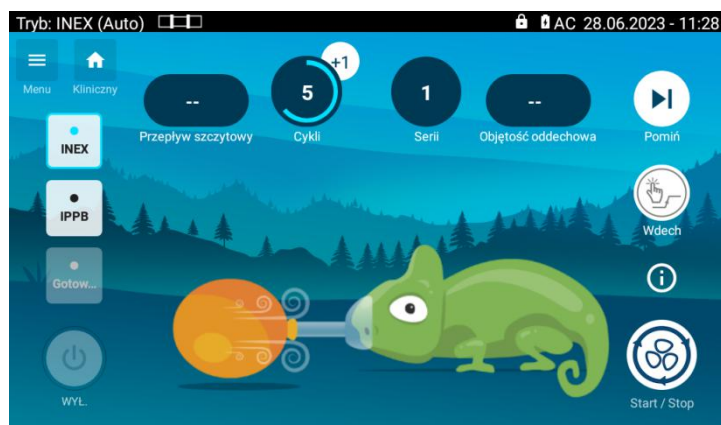
1. Przycisk wyłączenia 2. Gotowe zestawy ustawień (1-3): gotowe zestawy ustawień dostępne dla pacjenta. 3. Przycisk menu: dostęp do różnych menu. 4. Wskaźnik trybu zabiegu: INEX (ręczny/Auto) lub IPPB 5. Monitorowanie zabiegu: wyświetla monitorowane wartości w czasie rzeczywistym podczas zabiegu. 6. Przycisk dodania cyklu: pozwala dodać cykl do bieżącego zabiegu, jeśli zachodzi taka potrzeba.	7. Wskaźnik naładowania baterii: wskazuje pozostały poziom naładowania baterii lub informuje, czy bateria jest w trakcie ładowania. 8. Data i godzina: wskazuje datę w formacie RRRR/MM/DD i godzinę w formacie 24-godzinnym. Można ją ustawiać w menu Preferencji. 9. Przycisk „Pomiń”: pozwala przerwać serię INEX w toku przed zakończeniem cyklu. 10. Kameleon: Animacja przedstawiająca skonfigurowany zabieg, aby pomóc pacjentowi. 11. Przycisk uruchomienia/zatrzymania: uruchamia lub zatrzymuje zabieg. 12. Przycisk Wyzwalacza: umożliwia ręczne uruchomienie wdechu podczas zabiegu. 13. Skrót do ekranu klinicznego
--	--

Korzystanie z funkcji Szkolenia w celu przeprowadzenia zabiegu w trybie INEX

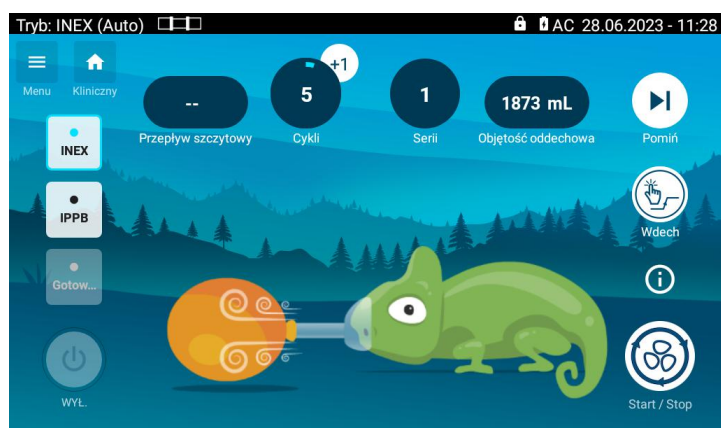
Wybrać gotowy zestaw ustawień w trybie INEX Auto i rozpocząć zabieg.

Kameleon i balon będą przedstawiać różne fazy zabiegu:

- Podczas wdechu kameleon nadyma się a balon się kurczy.



- Podczas wydechu kameleon kurczy się a balon się nadyma.

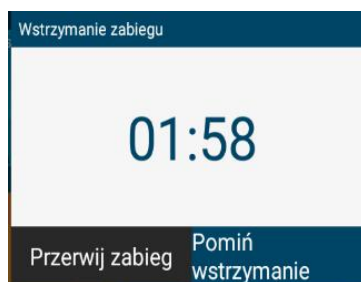


- Podczas przerwy kameleon i balon pozostają nieruchome.

Monitorowanie:

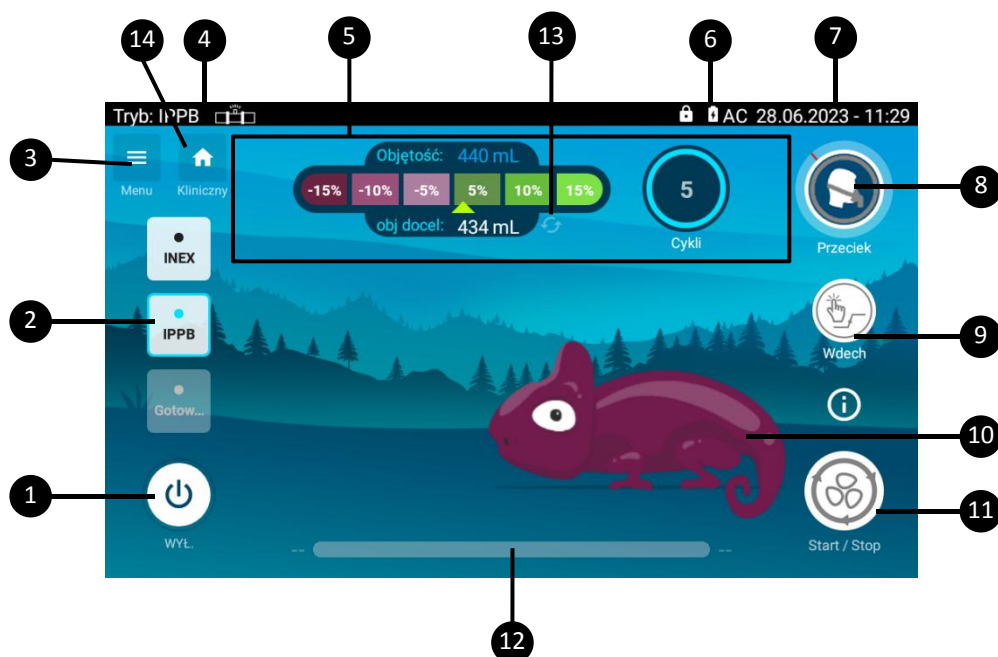
- Przepływ szczytowy jest aktualizowany po każdym wydechu.
- Licznik cykli zmniejsza się po każdym wydechu. Można go stopniowo zwiększać za pomocą przycisku „+1” podczas ostatniego cyklu.
- Licznik serii jest stopniowo zwiększany po każdym rozpoczęciu zabiegu. Jest zerowany po zmianie gotowego zestawu ustawień i przy zatrzymaniu urządzenia.
- Objętość jest aktualizowana po każdym wdechu.

Na koniec zabiegu (lub po zatrzymaniu zabiegu za pomocą przycisku „Pomiń”) pojawi się okno z pytaniem do pacjenta, czy będzie realizowana nowa seria.



Minutnik ma charakter poglądowy. Kliknij przycisk „Pomiń przerwę”, aby ponownie rozpocząć serię, lub „Koniec zabiegu”, by go zatrzymać.

Ekran Szkolenia w trybie IPPB



1. Przycisk wyłączenia 2. Gotowe zestawy ustawień (1-3): gotowe zestawy ustawień dostępne dla pacjenta. 3. Przycisk menu: dostęp do różnych menu. 4. Wskaźnik trybu zabiegu: INEX (ręczny/Auto) lub IPPB 5. Monitorowanie zabiegu: wyświetla monitorowane wartości w czasie rzeczywistym podczas zabiegu. 6. Wskaźnik naładowania baterii: wskazuje pozostały poziom naładowania baterii lub informuje, czy bateria jest w trakcie ładowania.	7. Data i godzina: wskazuje datę w formacie RRRR/MM/DD i godzinę w formacie 24-godzinnym. Można ją ustawiać w menu Preferencji. 8. Wskaźnik przecieku. 9. Przycisk Wyzwalacza: umożliwia ręczne uruchomienie wdechu podczas zabiegu. 10. Kameleon: Animacja przedstawiająca skonfigurowany zabieg, aby pomóc pacjentowi 11. Przycisk uruchomienia/ zatrzymania: uruchamia lub zatrzymuje zabieg. 12. Pasek pomiaru czasu zabiegu: wyświetla czas od rozpoczęcia i czas do zakończenia zabiegu 13. Resetowanie wcześniej ustawionej objętości docelowej 14. Skrót do ekranu klinicznego
--	---

Korzystanie z funkcji Szkolenia w celu przeprowadzenia zabiegu IPPB

Wybrać gotowy zestaw ustawień w trybie IPPB i rozpocząć zabieg. W zależności od konfiguracji wdech może być inicjowany albo przez pacjenta, albo za pomocą odpowiedniego przycisku.

Monitorowanie Objętości pokazuje w czasie rzeczywistym zmianę objętości podczas wdechu. Ten wskaźnik wyświetla wartość objętości końcowej do czasu następnego wdechu. Licznik cykli jest stopniowo zwiększany na początku każdego wdechu.

Na koniec każdego wdechu przecieki z interfejsu są oceniane i wskaźnik przecieku  staje się zielony lub pomarańczowy. Wskaźnik pomarańczowy oznacza, że istnieje zbyt dużo przecieków z interfejsu pacjenta, w związku z czym wymaga on lepszego dopasowania.

Podczas wdechu kameleon nadyma się zgodnie z osiągniętym poziomem objętości docelowej. Jego kolor będzie stopniowo zmieniał się na zielony, gdy objętość osiągnie i przekroczy objętość docelową. W przypadku 3 pierwszych wdechów:

- Kameleon nie porusza się
- Monitorowanie Objętości docelowej pozostaje niezdefiniowane

Po 3 wdechach:

- Objętość docelowa jest zdefiniowana. To średnia objętość 3 pierwszych wdechów. Wartość ta pozostaje niezmienna do końca zabiegu.

Podczas wydechu kameleon będzie stopniowo kurczyć się, aż wróci do początkowej wielkości i koloru. Zachowa ten wygląd do następnego wdechu.

Strzałka wykresu objętości poruszy się zgodnie z osiągniętym poziomem objętości docelowej. Pozostanie na maksymalnym osiągniętym poziomie do następnego wdechu.

