

Poniższa lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa została opracowana zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia (UE) 2023/988 dotyczącego ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR). Celem jej utworzenia jest ochrona użytkownika przed możliwymi zagrożeniami, które mogą wynikać z niewłaściwego użytkownika produktu. Ostrzeżenia zostały napisane w sposób prosty i klarowny, aby były łatwe do zrozumienia przez wszystkich użytkowników.

## Ogólne zasady dotyczące bezpieczeństwa

Urządzenia do terapii Tecar są przeznaczone do profesjonalnego użytku w rehabilitacji, fizjoterapii i medycynie sportowej. Powinny być stosowane wyłącznie przez przeszkolonych specjalistów zgodnie z zaleceniami producenta. Przed rozpoczęciem terapii należy upewnić się, że pacjent nie ma przeciwwskazań do jej stosowania.

- Przed użyciem urządzenia należy zapoznać się z instrukcją urządzenia.
- Należy przestrzegać zaleceń dotyczących parametrów zabiegu, aby uniknąć przegrzania tkanek.
- Nie stosować w pobliżu metalowych implantów, jeśli nie jest to zgodne z wytycznymi producenta.
- Unikać kontaktu elektrod z ranami lub uszkodzoną skórą.
- Regularnie kontrolować stan kabli i elektrod, aby zapobiec uszkodzeniom.
- Unikać kontaktu urządzenia z cieczą lub użytkownika w wilgotnym pomieszczeniu.
- Nie dezynfekować ani sterylizować urządzenia.
- Dyrektywa dot. urządzeń medycznych Komisji Europejskiej (93/42/EWG) wymaga używania urządzeń zapewniających bezpieczeństwo. Zaleca się poddawać urządzenie corocznej kontroli technicznej bezpieczeństwa, przeprowadzonej przez upoważniony personel techniczny.
- W przypadku pojawienia się dymu lub wycucia zapachu spalenizny należy natychmiast wyłączyć urządzenie od zasilania.
- Unikać uruchamiania urządzenia w pobliżu działania silnego pola elektromagnetycznego.
- Nie używać urządzenia w pobliżu gazu lub oparów łatwopalnych.

## Przeciwwskazania

- Cięża.
- Rozrusznik serca lub inne implantowane urządzenia elektroniczne i protezy metalowe.
- Nowotwory i stany zapalne o nieznannej etiologii.
- Zaburzenia krążenia, zakrzepicy i problemów z krzepnięciem krwi.
- Gorączka i ostre infekcje.
- Choroby zapalne, naczyniowe i nowotworowe ściany odbytnicy oraz jelita grubego (wrzodziejące zapalenie jelita grubego, choroba Crohna itp.).
- Uszkodzenia śluzówki i miejscowe stany zapalne (szczeliny, pęknięcia, przetoki itp.).
- Dopochwowe środki antykoncepcyjne, w tym wkładka domaciczna (IUD).
- Zachować szczególną uwagę w stosowaniu terapii w obszarze szyi.

- Zabieg może wywołać tymczasowy spadek ciśnienia. Można poprosić pacjenta o kilku minut po zabiegu.
- Podczas zabiegu może wystąpić zaostrzenie bólu, co może być zjawiskiem normalnym; należy zmniejszyć moc na wyjściu oraz skrócić czas trwania zabiegu; jeśli problem będzie się utrzymywał należy przerwać zabieg i skonsultować się z lekarzem, który zalecił dany zabieg.
- W przypadku wystąpienia przerwania skóry podczas zabiegu należy natychmiast przerwać zabieg.

## Ograniczenia zastosowania

- Terapia Tecar powinna być stosowana z uwzględnieniem indywidualnych wskazań medycznych.
- Osoby z nadwrażliwością skórną powinny poddać się konsultacji przed zastosowaniem terapii.
- Nie stosować w połączeniu z substancjami o nieznanym działaniu przewodzącym.
- Należy zachować ostrożność u pacjentów z zaburzeniami czucia i niską tolerancją na ciepło.
- W przypadku pacjentów z niskim ciśnieniem należy unikać wykonywania zabiegów w okolicach szyi.
- W przypadku urazów z obrzękiem lub wysiękiem dobrze jest zacząć zabieg tekarterapii nie wcześniej niż 24/48 godzin od wypadku, po uzyskaniu opinii lekarza.

## Konserwacja urządzenia

- Urządzenie powinno być przechowywane w suchym i wolnym od kurzu miejscu.
- Regularnie sprawdzać stan techniczny urządzenia oraz kabli, aby uniknąć awarii.
- Nie otwierać obudowy urządzenia – wszelkie naprawy powinny być przeprowadzane przez autoryzowany serwis.
- Upewnić się, że urządzenie jest odłączone od zasilania przed czyszczeniem lub konserwacją.
- Czyścić urządzenie czystą szmatką zwilżoną wodą bez używania rozpuszczalników, czystego alkoholu czy mydła
- W przypadku uderzeń lub upadków urządzenia lub akcesoriów, sprawdzić natychmiast czy nie zostały naruszone; W przypadku stwierdzenia uszkodzenia lub jakichkolwiek zmian, powstrzymać się od użytkowania.
- Proces czyszczenia najlepiej przeprowadzić według instrukcji producenta.

## Czyszczenie akcesoriów

- Elektrody i aplikatory powinny być czyszczone po każdym użyciu za pomocą delikatnego środka dezynfekującego, zgodnego z wytycznymi producenta.
- Nie zanurzać elektrod w wodzie ani nie stosować agresywnych detergentów.
- Przechowywać akcesoria w odpowiednich pojemnikach, aby uniknąć ich uszkodzenia.
- Regularnie sprawdzać stan elektrod i kabli – w przypadku widocznych uszkodzeń należy je wymienić.

- Czyszczenie akcesoriów to warunek konieczny do uniknięcia przenoszenia patogenicznych bakterii poprzez przedmioty i powierzchnie.
- Czyszczenie musi być dokładne i wykonywana przed każdym zabiegiem – nie używać akcesoriów przed ich całkowitym wyschnięciem.
- Przeprowadzać procedurę tylko wtedy, gdy akcesoria są odłączone od urządzenia.
- Proces czyszczenia najlepiej przeprowadzić według instrukcji producenta.

## Konserwacja i przechowywanie iPada

*Dotyczy tylko i wyłącznie urządzenia wyposażonego w dodatkowy iPad.*

- Nie narażać iPada na działanie ekstremalnych temperatur, wilgoci i kurzu.
- Nie wylewać na iPada żadnych płynów, ponieważ może to doprowadzić do jego awarii lub pożaru.
- Do czyszczenia iPada nie używać płynów ani chemicznych środków czyszczących.
- Nie wkładać ciał obcych do wlotów powietrza i innych otworów urządzenia.
- Nie umieszczać urządzenia w pobliżu źródeł pola magnetycznego, grzejników, kuchenek mikrofalowych, nagrzewających się urządzeń kuchennych lub w zbiornikach wysokociśnieniowych, ponieważ urządzenie może się przegrzać i spowodować pożar.
- Nie demontować iPada samodzielnie. Serwis techniczny urządzenia powinien być wykonywany przez wykwalifikowanego specjalistę.
- Używać jedynie adapterów, kabli zasilających i baterii dopuszczonych do stosowania przy tym urządzeniu.
- Używanie baterii lub adaptera nieodpowiedniego typu może doprowadzić do jego zapalenia się lub wybuchu.
- Ewentualne pozostałości kremu przewodzącego na ekranie iPada należy niezwłocznie usunąć, aby zapobiec błędom sterowania za pośrednictwem ekranu dotykowego.