



PRZYGOTOWANIE DO BADANIA BERA / ABR

Słuchowe potencjały wywołane pnia mózgu - informacja dla pacjenta

NAJWAŻNIEJSZE PRZED BADANIEM

U dzieci badanie wykonuje się podczas spokojnego snu. U dorosłych możliwe jest badanie w stanie czuwania, przy pełnym rozluźnieniu i bez ruchu.

W dniu badania pacjent powinien być zdrowy - bez gorączki, ostrej infekcji i nasilonego kataru.

Nie należy samodzielnie podawać dziecku leków uspokajających lub nasennych. O ewentualnym leczeniu farmakologicznym decyduje lekarz.

Czym jest badanie BERA / ABR?

BERA / ABR (Auditory Brainstem Response) to obiektywne, nieinwazyjne badanie słuchu. Elektrody umieszczone na skórze rejestrują odpowiedź układu słuchowego na bodźce dźwiękowe podawane do ucha. Badanie nie wymaga od pacjenta świadomego zgłaszania, czy słyszy dźwięk, dlatego jest szczególnie przydatne u niemowląt i małych dzieci.

Badania wstępne

Dla prawidłowej interpretacji BERA zalecamy aktualną ocenę słuchu i ucha środkowego:

- Tympanometria
- Otoemisja akustyczna (OAE)
- Audiometria tonalna - u współpracujących dorosłych i starszych dzieci

Pacjent może przedstawić własne wyniki, jednak powinny być aktualne - wykonane nie wcześniej niż w dniu poprzedzającym badanie BERA. Badania wstępne można wykonać w ZetMed przed ABR zgodnie z cennikiem.

Jak przygotować dziecko do snu?

- W miarę możliwości zaplanuj badanie w porze naturalnego snu dziecka.
- Jeżeli wiek i rytm dnia na to pozwalają, ogranicz sen bezpośrednio przed wizytą.
- Zabierz rzeczy, które pomagają dziecku zasnąć: kocyk, smoczek, butelkę lub ulubioną przytulankę.
- Po założeniu elektrod dziecko powinno pozostać spokojne; ruch, płacz i napięcie mięśni mogą zakłócać zapis.

Przebieg wizyty

Etap	Czynność	Czas
1	Otoskopia	ok. 1 min
2	Tympanometria	ok. 15 min
3	Otoemisja akustyczna	ok. 10 min
4	Audiometria - jeśli wskazana	ok. 20 min
5	Przygotowanie skóry i przyklejenie elektrod	ok. 5 min
6	Oczekiwanie na zaśnięcie dziecka	do 30 min
7	Rejestracja BERA / ABR	od ok. 20 min

Na całą wizytę warto zarezerwować około 1,5 godziny.



Ważne informacje

Badanie u małego dziecka wymaga odpowiednio długiego okresu spokojnego snu. Jeżeli dziecko nie zaśnie, wybudzi się przed zakończeniem rejestracji lub ruch uniemożliwi uzyskanie wiarygodnego zapisu, pełne wykonanie badania może okazać się niemożliwe.

REZERWACJA CZASU BADANIA

Ze względu na zarezerwowany czas gabinetu i gotowość zespołu, w przypadku niepowodzenia badania z przyczyn po stronie warunków badania pacjenta (np. brak snu lub wybudzenie) obowiązuje pełna opłata za zarezerwowane badanie.

Cennik

BERA / ABR - bodziec typu trzask	500 zł
Audiometria tonalna - dorośli	50 zł
Tympanometria	40 zł
Otoemisja akustyczna (OAE)	60 zł

Przedpłata i rezerwacja terminu

Ze względu na ograniczoną dostępność badania oraz długi czas wizyty (około 1,5 godziny) rezerwacja terminu wymaga przedpłaty w wysokości 150 zł. Przedpłata zostanie zaliczona na poczet badania.

W przypadku odwołania wizyty co najmniej 3 dni robocze przed planowanym terminem przedpłata zostanie zwrócona.

DANE DO PRZELEWU

ZetMed - Specjalistyczne Gabinety Lekarskie S.C.

Numer konta: 73 8669 0001 2031 0317 4762 0001

Tytuł przelewu: imię i nazwisko pacjenta - BERA / ABR

Co zabrać na badanie?

- wcześniejsze wyniki badań słuchu i dokumentację medyczną
- u dziecka - kocyk, smoczek, butelkę lub ulubioną przytulankę
- informacje o stale przyjmowanych lekach oraz istotnych chorobach

Po badaniu

Wynik BERA należy interpretować łącznie z wywiadem, badaniem laryngologicznym oraz wynikami tympanometrii, otoemisji i - jeżeli jest możliwa - audiometrii. Sam zapis BERA nie zastępuje pełnej oceny audiologicznej pacjenta.

MASZ PYTANIA LUB CHCESZ ZMIENIĆ TERMIN?

Rejestracja ZetMed: 71 72 61 222

ul. Grabiszyńska 186, 53-437 Wrocław

www.zetmed.pl | zetmed.wroclaw@gmail.com

Dziękujemy za poszanowanie czasu naszego zespołu oraz innych pacjentów oczekujących na termin badania.