

Badanie USG Dopplera tętnic szyjnych i kręgowych - informacja dla pacjenta

Badanie USG tętnic szyjnych i kręgowych jest całkowicie nieinwazyjnym i bezbolesnym badaniem, w którym przy użyciu wiązki ultradźwięków możliwa jest ocena tętnic domózgowych w czasie rzeczywistym. W czasie badania pacjent może odczuwać dyskomfort związany pozycją, w jakiej wykonywane jest badanie (pozycja na plecach z odchyloną do tyłu głową).

Przebieg badania: W trakcie badania pacjent znajduje się w pozycji leżącej, na plecach, z poduszką umieszczoną pod górną częścią pleców i z głową odchyloną do tyłu (zwykle również nieznacznie skręconą w prawą lub lewą stronę). Na szyi pacjenta rozprowadzony jest żel. Lekarz przesuwa głowicę po bocznych powierzchniach szyi w górę i w dół, i w czasie rzeczywistym obserwuje obraz na monitorze. Wynik badania w formie opisowej dostępny jest wkrótce po jego zakończeniu.

Czas trwania: około 10 minut.

Przygotowanie do badania:

1. Badanie nie wymaga specjalnego przygotowania. Należy pamiętać, żeby na badanie ubrać się w odzież odsłaniającą szyję i nie zakładać biżuterii na szyję.
2. Należy dostarczyć dokumentację wcześniej wykonywanych badań (USG, angio-TK).

Brak bezwzględnych przeciwwskazań do badania. Ograniczenie możliwości wykonania badania stanowią otwarte rany, otwarte infekcje, oparzenia skóry w okolicach badanego miejsca.

Opracował: SPSK-2 ZDR 24.11.2022, wydanie: 1.

Badanie USG Dopplera żył lub tętnic dolnych - informacja dla pacjenta

Badanie USG tętnic / żył kończyn dolnych jest całkowicie nieinwazyjnym i zwykle bezbolesnym badaniem, w którym przy użyciu wiązki ultradźwięków możliwa jest ocena naczyń kończyn dolnych w czasie rzeczywistym.

Przebieg badania: W trakcie badania pacjent proszony jest o rozebranie się od pasa dół, pozostając w białym. Badanie wykonuje się na odcinku od pachwin do kostek, w pozycji leżącej na brzuchu i na plecach w przypadku badania tętnic, oraz w pozycji stojącej i niekiedy leżącej lub siedzącej w przypadku badania żył. Na badanym obszarze rozprowadzony jest żel. Lekarz przesuwa głowicę po skórze z różnym naciskiem, w zależności od tego jak głęboko położone są poszczególne badane struktury. W przypadku badania żył pod kątem zakrzepicy niekiedy potrzebny jest silny ucisk głowicą celem zamknięcia naczynia, co może wiązać się z uczuciem dyskomfortu, a niekiedy bólu. W czasie badania pacjent może usłyszeć szum lub buczenie - dźwięki te odzwierciedlają przepływ krwi w naczyniach. Wynik badania w formie opisowej dostępny jest wkrótce po jego zakończeniu.

Czas trwania: około 15-20 minut.

Przygotowanie do badania:

1. Badanie nie wymaga specjalnego przygotowania, wskazane jest przybycie w wygodnym stroju, który pozwoli łatwo odsłonić analizowany obszar.
2. Nie powinno się aplikować na kończyny jakichkolwiek kosmetyków lub leków.
3. Należy dostarczyć dokumentację wcześniej wykonywanych badań (USG, angio-TK).
4. Niekiedy wymagane jest rozszerzenie badania na naczynia biodrowe w obrębie jamy brzusznej, dlatego najlepiej zgłosić się na badanie na czczo, jednak nie jest to bezwzględnie wymagane.

Brak bezwzględnych przeciwwskazań do badania. Ograniczenie możliwości wykonania badania stanowią otwarte rany, otwarte infekcje, oparzenia skóry w okolicach badanego miejsca.

Opracował: SPSK-2 ZDR 24.11.2022, wydanie: 1.

Badanie USG Dopplera żył lub tętnic kończyn górnych - informacja dla pacjenta

Badanie USG tętnic / żył kończyn górnych jest całkowicie nieinwazyjnym i zwykle bezbolesnym badaniem, w którym przy użyciu wiązki ultradźwięków możliwa jest ocena naczyń kończyn górnych, w czasie rzeczywistym.

Przebieg badania: W trakcie badania pacjent proszony jest o rozebranie się od pasa w górę (kobiety mogą pozostać w biustonoszu). Badanie wykonuje się na odcinku od okolicy podobojczykowej do nadgarstków w pozycji leżącej na plecach i siedzącej. Na badanym obszarze rozprowadzony jest żel. Lekarz przesuwając głowicę po skórze z różnym naciskiem, w zależności od tego jak głęboko położone są poszczególne badane struktury. W przypadku badania żył pod kątem zakrzepicy niekiedy potrzebny jest silny ucisk głowicą celem zamknięcia naczynia, co może wiązać się z uczuciem dyskomfortu, a niekiedy bólu. W czasie badania pacjent może usłyszeć szum lub buczenie - dźwięki te odzwierciedlają przepływ krwi w naczyniach. Wynik badania w formie opisowej dostępny jest wkrótce po jego zakończeniu.

Czas trwania: około 15-20 minut.

Przygotowanie do badania:

1. Badanie nie wymaga specjalnego przygotowania, wskazane jest przybycie w wygodnym stroju, który pozwoli łatwo odsłonić analizowany obszar.
2. Nie powinno się aplikować na kończyny jakichkolwiek kosmetyków lub leków.
3. Należy dostarczyć dokumentację wcześniej wykonywanych badań (USG, angio-TK).

Brak bezwzględnych przeciwwskazań do badania. Ograniczenie możliwości wykonania badania stanowią otwarte rany, otwarte infekcje, oparzenia skóry w okolicach badanego miejsca.

Opracował: SPSK-2 ZDR 24.11.2022, wydanie: 1.

Badanie USG Dopplera aorty brzusznej - informacja dla pacjenta

Badanie USG aorty brzusznej jest całkowicie nieinwazyjnym i zwykle bezbolesnym badaniem, w którym przy użyciu wiązki ultradźwięków możliwa jest ocena aorty brzusznej w czasie rzeczywistym. Niekiedy badanie może wiązać się z uczuciem dyskomfortu związanym z silnym uciskiem głowicą jamy brzusznej (zwykle u pacjentów z otyłością lub znaczną ilością gazów jelitowych).

Przebieg badania: W trakcie badania pacjent znajduje się w pozycji leżącej, na plecach. Na brzuchu pacjenta rozprowadzony jest żel. Lekarz przesuwając głowicę po skórze z różnym naciskiem, w zależności od tego jak głęboko położone są poszczególne badane struktury. W czasie badania pacjent może usłyszeć szum lub buczenie - dźwięki te odzwierciedlają przepływ krwi w naczyniach. Wynik badania w formie opisowej dostępny jest wkrótce po jego zakończeniu.

Czas trwania: około 10 minut.

Przygotowanie do badania:

1. Pacjent powinien być na czczo (nie wolno jeść co najmniej 6 godzin przed badaniem), najlepiej ostatni posiłek spożyć w dniu poprzedzającym badaniem ok. godziny 19.
2. Przez około dwa dni przed badaniem stosować dietę lekkostrawną.
3. Osoby ze skłonnością do wzdęć powinny przez dwa dni przed badaniem przyjmować trzy razy dziennie po dwie kapsułki jednego z leków zmniejszających ilość gazów jelitowych (np. Espumisan lub Esputicon).
4. Przed badaniem nie można żuć gumy, palić papierosów ani spożywać napojów gazowanych.
5. Należy dostarczyć dokumentację wcześniej wykonywanych badań (USG, TK).

Brak bezwzględnych przeciwwskazań do badania. Ograniczenie możliwości wykonania badania stanowią otwarte rany, otwarte infekcje, oparzenia skóry w okolicach badanego miejsca.