

Cel szkolenia:

Celem szkolenia jest przekazanie wiedzy uczestnikom w zakresie wykonywania pomiaru i diagnozowania poziomu sztywności oraz stłuszczenia wątroby z jak najlepszą powtarzalnością, jakością i dokładnością wyników, w najbardziej efektywny sposób.

Tylko operatorzy, którzy ukończą cały proces szkoleniowy i uzyskają certyfikat są uprawnieni do wykonywania badań na urządzeniu FibroScan®.

Schemat szkolenia:

Szkolenie obejmuje trzy integralne moduły

1. Prezentacja interaktywna – sesja teoretyczna
2. Trening badania – sesja praktyczna. W sesji praktycznej każdy z uczestników wykonuje badania w przekrojowej populacji pacjentów.
3. Indywidualnie przeprowadzane badania przez uczestników szkolenia, do wykonania min. 20 badań poddawanych ocenie – weryfikacja umiejętności.

Sesja teoretyczna:

1. Wprowadzenie
2. Pomiar sztywności wątroby
3. Pomiar stłuszczenia wątroby – CAP
4. Prezentacja urządzenia
5. Procedura wykonywania badania
6. Zarządzanie danymi
7. Dezynfekcja i kalibracja głowic
8. Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

Sesja praktyczna:

Założenia:

W celu demonstracji i przećwiczenia badania na różnych typach pacjentów, przekrojomą populację dobiera się biorąc pod uwagę budowę anatomiczną jak i zróżnicowane etiologie chorobowe. Rekomendowane jest by w grupie znalazł się pacjent:

Jeśli chodzi o anatomię:

- przeciętnej budowy
- bardzo szczupły
- otyły

Jeśli chodzi o etiologię:

- pacjent z HCV

- pacjent z HBV
- pacjent z NAFLD/NASH

Jeśli chodzi o aktualną aktywność choroby:

- pacjent z wodobrzuszem
- pacjent z wysoką transaminazemią
- pacjent po niedawnym przeszczepieniu wątroby – jeśli jest tak możliwość

Przebieg sesji:

Uczestnicy wykonują badania na tych samych pacjentach tak by wynik każdego z nich można było porównać i omówić ew. elementy wymagające korekty. Każdy z uczestników wykonuje badania w przekrojowej populacji pacjentów

Ewaluacja badań:

Badanie wykonuje również trener, pokazując punkt odniesienia dla uczestników.

Weryfikacja umiejętności:

Podsumowanie wiedzy teoretycznej – weryfikacja wybranych wiadomości przez trenera wśród uczestników. Dyskusja z uczestnikami – pytania, problemy i niejasności wymagające wyjaśnień.

Indywidualne wykonanie min. 20 badań przez każdego z uczestników szkolenia. Przesłanie wyników badań do trenera. Weryfikacja wyników badań i ich jakości przez trenera.

Zebranie danych osobowych do przygotowania certyfikatów

Czas szkolenia: 2 dni

Data szkolenia 06-07.07.2022

Miejsce szkolenia: Uniwersytecki Szpital Kliniczny w Białymstoku, Klinika Chorób Zakaźnych i Hepatologii Uniwersytetu Medycznego