



CENTRUM REHABILITACYJNO-SZKOLENIOWE

Diagnostyka Obrazowa Narządu Ruchu

Kurs nr: **1688**

Data rozpoczęcia: **2018-09-08**

Terminy:

2018-09-08 9.00-17.00

Miejsc: **20**

Miejsce: **Warszawa**

Instruktorzy: **dr Piotr Godek D.O.**

Cena kursu: **350 zł**

DIAGNOSTYKA OBRAZOWA

dr Piotr Godek D.O.

Absolwent Sutherland College of Osteopathic Medicine. Specjalizuje się w diagnostyce USG narządu ruchu, terapii manualnej schorzeń stawów i kręgosłupa, ze szczególnym uwzględnieniem osteopatii. Prowadzi kursy z Ultrasonografii dla lekarzy i fizjoterapeutów. Jest wykładowcą na OSTEON Polska Akademia Osteopatii, Podkowieńskiej Wyższej Szkole Medycznej - Wydział Medycyny Osteopatycznej. Patronat naukowy i jeden z wykładowców Warszawskiej Grupy Osteopatycznej.

Kurs ma na celu zapoznanie ze współczesnymi metodami diagnostyki obrazowej, zasadami doboru metody zależnie od obrazu klinicznego oraz nauka analizy obrazów RTG, MRI, USG w podstawowych patologiach w zakresie narządu ruchu. Szkolenie prowadzone przez wybitnego ortopedę ale przed wszystkim osteopatę dr Piotra Godka D.O.

Obrazowanie wybranych patologii narządu ruchu z punktu widzenia praktyki fizjoterapeuty

- wady wrodzone i rozwojowe
- zmiany zwyrodnieniowe
- zespoły przeciążeniowe
- zmiany urazowe
- choroby nowotworowe

A ponad to:

- pokaz zastosowania czynnościowego badania USG - testy kliniczne pod kontrolą USG - warsztat

- pokaz zastosowania interwencyjnego badania USG - nakłucia pod kontrolą USG - warsztat

Celem szkolenia jest zapoznanie ze współczesnymi metodami diagnostyki obrazowej, zasadami doboru metody zależnie od obrazu klinicznego oraz nauka analizy obrazów RTG, MRI, USG w podstawowych patologiach w zakresie narządu ruchu.

W części warsztatowej prezentowane jest badanie czynnościowe narządu ruchu pod kontrolą USG wraz z pokazem sonografii interwencyjnej (nakłucia pod kontrolą USG - stawy, kręgosłup).

Zakres materiału kursu Diagnostyka Obrazowa Narządu Ruchu:

- Rodzaje badań obrazowych
- Zasady doboru badań - algorytm od objawu do obrazu
- Analiza zdjęć RTG, CT i MRI - warsztaty

Kurs adresowany jest do:

fizjoterapeutów, terapeutów manualnych, osteopatów, masażystów, lekarzy, pielęgniarek oraz studentów tych kierunków

Szkolenie ma na celu:

- zdobycie umiejętności samodzielnej oceny podstawowych badań obrazowych pozwalających na kwalifikację bądź przeciwwskazanie do procesu fizjoterapeutycznego
- uniknięcie błędów diagnostycznych, wykorzystując praktyczne wskazówki, jak interpretować zdjęcia oraz prawidłowo wykonać wszystkie obserwacje i pomiary
- zobaczenie jak dr Piotr Godek diagnozuje przypadki kliniczne stosując się do najwyższych standardów diagnostycznych
- zaprezentowane będzie jak dr Piotr Godek diagnozuje przypadki kliniczne, stosując się do najwyższych standardów diagnostycznych,
- prześledzisz i zaobserwujesz jak przebiega proces podejmowania decyzji klinicznych,
- zyskasz praktyczne umiejętności dotyczące odczytywania RTG, MRI, TK, USG i scyntygrafii przy podejrzeniu konkretnych schorzeń,
- dowiesz się jak interpretować zdjęcia oraz prawidłowo wykonać wszystkie obserwacje i pomiary w diagnostyce obrazowej,
- dokładnie przeanalizujesz zdjęcia pod kątem wykrywania: nieprawidłowości, chorób, najczęstszych patologii, zmian nowotworowych oraz wad wrodzonych
- otrzymasz wskazówki jak rozpoznawać artefakty oraz fałszywe obrazy normy i patologii, aby uniknąć najczęściej popełnianych błędów
- zobaczysz jak w praktyce identyfikować sytuacje niebezpieczne, przeciwwskazania i czerwone Flagi

Plan kursu Diagnostyka Obrazowa Narządu Ruchu

9.00 - 10.45 **Prezentacja badań obrazowych RTG, USG, CT, MRI, Scyntygrafia:**

- Podstawy fizyczne obrazowania, najczęstsze błędy i ograniczenia diagnostyki
- Prezentacja zdjęć poszczególnych metod diagnostycznych i ich korelacja z badaniem fizykalnym
- Jak interpretować i na co zwracać szczególną uwagę podczas analizy zdjęć
- Jak rozpoznawać artefakty oraz fałszywe obrazy normy
- Prezentacja badania czynnościowego USG

10.45 - 11.00 Przerwa

11.00 - 13.00 **Kolejność i wybór procedur - od objawu do obrazu.**

- Urazowe uszkodzenie kończyn
- Urazowe uszkodzenie kręgosłupa
- Urazowe uszkodzenie tkanek miękkich
- Podejrzenie zapalenia stawu
- Podejrzenie pierwotnego guza kości
- Guzy tkanek miękkich bez wywiadu urazowego
- Bóle kręgosłupa bez tła urazowego z deformacją

13.00 - 13.30 Przerwa obiadowa

13.30 - 15.30 **Obrazy prawidłowe i normy radiologiczne**

15.30 - 15.45 Przerwa

15.45 - 17.00 **Obrazy patologii zgrupowane w działy:**

- traumatologii
- chorób infekcyjnych
- chorób nowotworowych
- zmian nowotworopodobnych
- zmian zwyrodnieniowych
- chorób układowych
- chorób metabolicznych
- wad wrodzonych i rozwojowych

17.00 Podsumowanie szkolenia, pytania, wręczenie certyfikatów.

