

# Centrum Onkologii im. prof. F. Łukaszczyka w Bydgoszczy

## WSKAZANIA DO BADAŃ

### Wskazania do badania PET/CT za pomocą znacznika FDG

- przerzuty o nieznanym punkcie wyjścia w celu lokalizacji guza pierwotnego, przy braku potwierdzenia rozpoznania lokalizacji ogniska pierwotnego innymi dostępnymi badaniami,
- pojedynczego guzka płuca w celu różnicowania pomiędzy guzem łagodnym i złośliwym przy braku rozpoznania innymi dostępnymi metodami,
- niedrobnokrórkowego raka płuca w celu przedoperacyjnej oceny zaawansowania,
- ziarnicy i chłoniaków nieziarnicznych w celu wstępnej lub końcowej, oceny skuteczności chemioterapii, wczesnego rozpoznania nawrotu,
- choroby wieńcowej w celu oceny zamrożonego mięśnia sercowego do precyzyjnego ustalenia wskazań/przeciwwskazań do rewaskularyzacji w przypadku braku jednoznacznych informacji z innych badań,
- przed transplantacją serca w celu wykluczenia nieodwracalnego uszkodzenia w wyniku procesu zapalnego w przypadku braku możliwości wykluczenia tego stanu w innych badaniach,
- padaczki w celu lokalizacji ogniska pierwotnego w przypadku braku możliwości zlokalizowania ogniska w innych badaniach,
- mięsaków tkanek miękkich w celu oceny stopnia zaawansowania i wczesnego wykrycia nawrotu,
- raka piersi w celu przed- i pooperacyjnej oceny zaawansowania, w przypadku leczenia oszczędzającego przed biopsją, jeżeli MR wykazuje pojedyncze ognisko,
- raka jajnika w celu wczesnego wykrycia nawrotu,
- raka tarczycy w celu lokalizacji ogniska nawrotu w przypadku wzrostu poziomu tyreoglobuliny,
- planowania radioterapii radykalnej o modulowanej intensywności wiązki w celu oceny rozkładu żywych komórek nowotworowych, hipoksji, proliferacji guza,
- radiochirurgicznego leczenia raka płuca o wczesnym stopniu zaawansowania w celu wykluczenia istnienia innych ognisk nowotworowych,
- czerniak złośliwy,
- nowotwór złośliwy szyjki macicy,
- nowotwór złośliwy trzonu macicy,
- nowotwory obszaru twarzoczaszki i szyi,
- nowotwory dróg żółciowych.

### Wskazania do badania PET/CT za pomocą znaczników innych niż FDG

- nowotwór złośliwy gruczołu krokowego,
- nowotwór złośliwy nerek i pęcherza moczowego,
- nowotwór złośliwy wątroby,
- nowotwory mózgu, nowotwory neuroendokrynne
- jelito grube.

### Wskazania do badania PET/CT za pomocą fluorku 18F

- podejrzenia przerzutów do kości.

<n/wskazania-do-badan,931.html>

© 2010 Centrum Onkologii im. prof. F. Łukaszczyka w Bydgoszczy