

.....
miejscowość i data

Pieczętka jednostki kierującej z adresem, telefonem i numerem umowy z NFZ

Data przyjęcia skierowania:



SKIEROWANIE DO ZAKŁADU MEDYCyny NUKLEARNEJ NA RADIOSYNOWIORTEZĘ

tel./fax: (+48) 56 641 4621, -4629

e-mail: scyntygrafia@bieganski.org

NAZWISKO	imię	wiek [lat]	waga [kg]	wzrost [cm]
----------	------	------------	-----------	-------------

PESEL	telefon	adres
-------	---------	-------

rozpoznanie	ICD 10:
-------------	---------

Wyniki badania krwi – morfologia, parametry hemostazy, inne				
eryocyty	leukocyty	płytki krwi	czas krwawienia	czas krzepnięcia

Wynik badania scyntygraficznego układu kostnego – proszę załączyć oryginał; wyniki innych badań obrazowych
--

poprzednie radiosynowioartezy (kiedy, jaki staw, efekt)

czy chory jest alergikiem – na co jest uczulony?
--

<p>Oświadczam, że zostałem/am/ poinformowany/a przez lekarza kierującego o proponowanej metodzie leczniczej i ewentualnych niekorzystnych następstwach związanych z przeprowadzeniem leczenia izotopowego ^{90}Y ^{186}Re ^{169}Er – zgadzam się na jego wykonanie.</p> <p>..... podpis chorego lub prawnego opiekuna </p>	<p>..... pieczętka i podpis lekarza </p>
---	---

Preparat, dawka, staw:

lekarz	technik/pielęgniarka	nr pacjenta/rok	data aplikacji leku	preparat	aktywność (MBq)
--------	----------------------	-----------------	---------------------	----------	-----------------

Verte!

INFORMACJE DLA PACJENTÓW I LEKARZY

1. Radiosynowiercieza jest metodą terapii o ustalonej pozycji. Znana jest i stosowana w ortopedii, reumatologii, pediatrii i medycynie sportowej od 30 lat. Zwłaszcza w reumatologii i ortopedii radiosynowiercieza ma ogromne znaczenie. Jest użyteczna w przypadkach zapalenia maziówki, obecności płynu w stawie, bólów stawu. W reumatologii można stosować tę metodę leczenia w rzs, w łuszczykowym zapaleniu stawów, w chorobach zwyrodnieniowych stawów. W ortopedii i rehabilitacji w sytuacjach nadmiernych przesięków i wysięków do stawów. U dzieci z hemofilią podaje się radioizotop dostawowo w celu likwidacji „agresywnej” maziówki.

2. Radioizotopami stosowanymi w radiosynowierciezie są: ^{90}Y (itr), ^{186}Re (ren) i ^{169}Er (erb). Ideą metody jest podanie do światła stawu odpowiedniej ilości roztworu radioizotopu, emitera promieniowania β^- , który zlikwiduje nadmiar komórek maziówki. Specjalista ortopeda podaje strzykawką odpowiednią ilość izotopu bezpośrednio do stawu po jego nakłuciu. Jeżeli w stawie jest mało płynu, to izotop aplikuje się kontrolując położenie końca igły przy pomocy sondy usg/rtg.

3. Radiosynowierciezy nie wykonuje się kobietom w ciąży i karmiącym, w ropnym zapaleniu stawu i pęknięciu torbieli błony maziowej. Wyjątkowo podaje się izotop chorym z niestabilnym, silnie zniszczonym i oddzielającym się stawem kolanowym.

4. U ok. 2% chorych może pojawić się w ciągu 24h od zastosowania radioizotopu przejściowa gorączka.

5. Po podaniu dostawowym radioizotopu konieczne jest unieruchomienie stawu na 24-48h, aby nie „wpompować” radioznacznika przez otwór poiniekcyjny do tkanek miękkich. W przypadku kończyny dolnej zaleca się nie obciążanie jej przez 24h. Nie stosowanie się do tych zaleceń może spowodować ból i miejscową martwicę tkanek.

6. Ponowne podanie radioizotopu do stawu w przypadku nawrotu choroby możliwe jest po 6 miesiącach.

7. Itr-90, Ren-186 i Erb-169 są radioizotopami prawie bezpiecznymi dla otoczenia, ich półokres zaniku wynosi odpowiednio: 2,7dnia, 3,7dnia i 9,5 dnia, a zasięg w tkankach miękkich: 11mm, 3,7mm i 1mm. Zaleca się jednak spanie w oddzielnym łóżku przez okres 1-2tygodni, również ze względu na możliwość przypadkowego urazu stawu. Zabrania się również brania na ręce, na kolana małych dzieci.

8. Prosimy chorych oraz ich lekarzy o dołączanie do skierowania lub przedstawianie przed leczeniem istotnych wyników, szczególnie badań obrazowych (usg, rtg, KT, MR, poprzednich scyntygrafii, informacji o ewentualnym poprzednim leczeniu radioizotopami).

W razie wątpliwości – wyczerpujące informacje dotyczące prowadzonej terapii można uzyskać na stronie internetowej Zakładu www.nuk.bieganski.org, u lekarzy, pielęgniarek i techników Zakładu Medycyny Nuklearnej, jak również na tablicach informacyjnych.