

**Materiały do konkursu ofert na świadczenia wysokospecjalistyczne finansowane z budżetu państwa w pierwszym półroczu 2014 r.**

## **ŚWIADCZENIE WYSOKOSPECJALISTYCZNE NR 9**

### **OPERACJE WAD SERCA I AORTY PIERSIOWEJ W KRAŻENIU POZAUSTROJOWYM**

#### **WARUNKI TECHNICZNE**

Blok operacyjny i intensywne opiece pooperacyjne w warunkach oddziału intensywnej terapii muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 26 czerwca 2012 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą (Dz. U. Nr 2012, poz.736).”

Wyposażenie w specjalistyczny sprzęt medyczny:

1. Zestaw narzędzi chirurgicznych do operacji serca i naczyń (zestawy do operacji wieńcowych, zastawkowych i operacji tętniaków aorty), w tym także do operacji małoinwazyjnych
2. Aparat do znieczulenia na bloku operacyjnym
3. Kardiomonitor z możliwością inwazyjnego monitorowania układu krążenia i parametrów życiowych / System monitorujący
4. Monitorowanie oksymetrii mózgowej dla chorych starszych i z obciążeniami neurologicznymi\*
5. Defibrylator / Kardiowerter
6. Aparat do pomiaru czasu krzepnięcia krwi
7. Stymulatory zewnętrzny serca
8. Kolumny anestezyjologiczne z wyciągiem gazów anestetycznych
9. Aparaty do kontrapulsacji wewnątrzortowej
10. Stół operacyjny
11. Pompy infuzyjne strzykawkowe i objętościowe
12. Urządzenie do terapii termicznej (nagrzewnica)
13. Lampy operacyjna bezcieniowa
14. Diatermia chirurgiczna
15. Aparat do krążenia pozaustrojowego
16. Kardiomonitor transportowy

17. Zestawy narzędzi chirurgicznych do sternotomii, torakotomii i (dostępnych w Podmiocie Leczniczym) dostępow naczyniowych

18. Kolumna chirurgiczna

19. Pompa centryfugalna do mechanicznego wspomagania krążenia

20. Generator do ablacji endokardialnej, epikardialnej

21. Aparat do echokardiografii z głowica do badań przezklatkowych i przezprzełykowych\*

22. Dwa urządzenia do prowadzenia oksygenacji pozaustrojowej – ECMO, w tym jedno urządzenie ruchome (mobilne) umożliwiające zewnątrzustrojową oksygenację podczas transportu w oddziale kardiochirurgii.

Intensywna opieka pooperacyjna w warunkach intensywnej terapii (preferowany oddział intensywnego nadzoru kardiologicznego lub oddział anestezjologii i intensywnej terapii):

1. Respiratory

2. Kardiomonitoring na każde stanowisko z możliwością inwazyjnego monitorowania układu krążenia i parametrów życiowych / Systemy monitorujące oraz kardiomonitor transportowy

3. Defibrylator / Kardiowerter

4. Pompy infuzyjne strzykawkowe i objętościowe

5. Urządzenie do terapii termicznej (nagrzewnica)

6. Aparat do suchego rozmrażania preparatów krwiopochodnych

7. Stymulator zewnętrzny serca

8. Aparat do pomiaru czasu krzepnięcia krwi

9. Łóżko intensywnej terapii z materacem przeciwodleżynowym

10. Przewoźny aparat RTG\*

11. Aparat do EKG

12. Wózek reanimacyjny

13. Aparatura do prowadzenia terapii nerkozastępczej\*

Pracownia hemodynamiczna dla dzieci (dostępna 24 godziny na dobę)\*

\* Dostępne w Podmiocie Leczniczym