**Załącznik nr 3 do SIWZ dla części 3**

**Hemokoncetrator–zestaw dorosły – 18 sztuk**

Model/typ

Producent/kraj

Rok produkcji

**PARAMETRY TECHNICZNE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Minimalne funkcje, parametry techniczne i warunki wymagane** | | **Parametry i warunki zaoferowane przez Wykonawcę** |
|  | Skład zestawu: dreny doprowadzające i odprowadzające krew oraz filtrat według schematu na rys  1. + torba na filtrat + hemokoncentrator o następujących parametrach: |  |
|  | powierzchnia membrany hemokoncentratora nie większa niż 0,68 m², |  |
|  | wypełnienie hemokoncentratora maksymalnie 60 ml, |  |
|  | włókna filtrujące wykonane z polisulfonu, |  |
|  | materiały niepirogenne i biokompatybilne, |  |
|  | minimalny przepływ 100 ml/min, |  |
|  | maksymalny przepływ krwi 500 ml/min; |  |
|  | Maksymalne ciśnienie transmembranowe 66 kPa, |  |
|  | wewnętrzna średnica włókien 200 mikronów, |  |
|  | przyłącza drenów: dla krwi męski luer, dla filtratu żeński luer, |  |
|  | W skład zestawu wchodzi holder mocujący |  |
|  | Przykładowe rozwiązanie (rys. 1): |  |

**Hemokoncetrator z drenami –zestaw pediatryczny – 4 sztuki**

Model/typ

Producent/kraj

Rok produkcji

**PARAMETRY TECHNICZNE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Minimalne funkcje, parametry techniczne i warunki wymagane** | | **Parametry i warunki zaoferowane przez Wykonawcę** |
|  | Skład zestawu: dreny doprowadzające i odprowadzające krew oraz filtrat według schematu na rys  1. + torba na filtrat + hemokoncentrator o następujących parametrach: |  |
|  | powierzchnia membrany hemokoncentratora nie większa niż 0,075 m², |  |
|  | wypełnienie hemokoncentratora maksymalnie 6 ml, |  |
|  | włókna filtrujące wykonane z polisulfonu, |  |
|  | materiały niepirogenne i biokompatybilne, |  |
|  | hemokoncentrator nie wymagający płukania wstępnego, |  |
|  | maksymalna wielkość molekuł przepuszczanych 50 kDa, |  |
|  | Cieśninie minimalne nie mniejsze niż 55 mmHg, |  |
|  | Maksymalne ciśnienie transmembranowe 600 mmHg, |  |
|  | wewnętrzna średnica włókien 250 mikronów, |  |
|  | przyłącza drenów: dla krwi męski luer, dla filtratu żeński luer, |  |
|  | W skład zestawu wchodzi holder mocujący |  |
|  | Przykładowe rozwiązanie (rys. 1): |  |