|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. | **Наркозно-дихателна апаратура (респиратор) -2 броя** |  |
| 1 | Възможност за обдишване на възрастни и деца над 3 кг. |  |
| 2 | **Наличие на следните режими на механична вентилация:** |  |
|  | IPPV/IPPV Assist, SIMV, CPAP/ASB, BIPAP Asist -asistirano бифазно обдишване с положителни нива на наляганията, MMV, APRV, ILV, апнея-вентилация, NIV-вентилация, ATC-автоматича компенсация на инт.тръба. |  |
| 3 | **Технчески параметри:** |  |
|  | Честота на обдишване в рамките: 0 -100 за 1 сек. |  |
|  | Инспираторно време в рамките: 0,2- 10 сек. |  |
|  | Тидален (еднократен) обем в рамките: 0,02 -2,0 л. |  |
|  | Максимален инспираторен поток поне 0-180 л/мин. |  |
|  | Инспираторно налягане 0-80 мбара |  |
|  | Кислородна концентрация 21,0%-100,0% |  |
|  | Възможност за определяне на долни и горни граници за всички основни параметри на дихателния режим. |  |
|  | Възможност за подаване на газова смес с процент на кислорода от 21,0% до 100,0%. |  |
|  | Възможност за затопляне и овлажняване на газовата смес. |  |
|  | Възможност за включване на небулайзер. |  |
| 4 | Екран: цветен LCD-TFT с диагонал **минимум** 6,5” инча |  |
| 5 | **Дисплей за графично и цифрово мониториране на основните параметри на вентилация и техните трендове, журнал:** |  |
|  | Графика в реално време за налягане, поток,обем |  |
|  | Налягания в дихателните пътища; |  |
|  | Минутна вентилация; |  |
|  | Инспираторна концентрация на кислорода; |  |
|  | Дихателен обем; |  |
|  | Дихателна честота; |  |
|  | Температура на дихателния газ; |  |
|  | Комплайънс и резистанс |  |
|  | Наличие на акустични и визуални аларми, съпроводени с обяснителен текст. |  |
|  | Автоматично превключване на захранването само с един газ при отпадане на втория. |  |
|  | Контрол и алармиране при запушване на ендотрахеалния тубус. |  |
| 6 | Овлажнител |  |
| 7 | Стойка с колела |  |
| 8 | Носещо рамо за пациентна система |  |
| 9 | Комплект пациентни шлангове за многократна употреба |  |
| 10 | Опростено обслужване |  |
|  |  |  |