**罕見疾病緊急救援設備-多功能血液淨化機**

**附件四**

**相關說明**

**壹、需施行緊急腎臟替代療法的罕見疾病列表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **疾病種類** | **疾病** | **施行方式** | **潛在病患（每年）** |
| 先天性代謝異常疾病 | 有機酸血症（楓糖漿尿症、丙酸血症、白胺酸代謝異常、異戊酸血症等） | 連續靜靜脈血液濾過 | 40人次 |
| 脂肪酸代謝異常（家族性高乳糜微粒血症、同合子家族性高膽固醇血症） | 血漿置換（雙重濾過） | 10人次 |
| 銅離子代謝異常-威爾森氏症 | 血漿置換 | 15人次 |
| 免疫功能疾病 | 非典型尿毒溶血症候群 | 血漿置換 | 10人次 |
|  | 多發性硬化症 | 血漿置換 | 15人次 |

**貳、多功能血液淨化機的優勢**

（一）可執行多項血液淨化功能，包含連續靜靜脈血液濾過療法（CVVH）、血漿置換、雙重過濾。

（二）可執行3公斤以上**小兒連續**療程，精密性及安全性高

**參、緊急腎臟替代療法健保給付相關規訂**

**（一）血漿療法 限下列病患實施**

 1.SLE，CNS involvement

 2.Myasthenia gravis crisis

 3.Macroglobulinaemia

 4.RPGN

 5.Goodpasture's disease

 6.Multiple myoloma

 7.Guillain-Barre syndrome

 8.Thrombocytopenic Purpura （紫斑症）

 9. Multiple Sclerosis and Neuromyelitis Optica（多發性硬化症）

 10.其他經專案向保險人申請同意實施者

（二）**連續性靜靜脈血液濾過**

**限生命徵象不穩定之腎衰竭病人使用**