**MR兼容放疗体位固定设备的技术参数和需求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 基本需求 | 技术参数 |
| MR兼容胸腹平板固定架 | • Calypso设备利用电磁追踪技术，可以适时跟踪肿瘤靶区运动。常规的固定设备内含有金属元素，会干扰Calypso系统的电磁场，影响靶区定位精度，所以必须购买完全不含金属的固定设备。  • 数量：2套 | 1. MR可兼容材质，如凯夫拉纤维、玻璃纤维等。 2. 可与体部热塑膜配合使用，与科室现有同类型固定架相匹配。 3. 高强度、低密度、高耐磨、高抗撕裂性。 |
| MR兼容腹盆固定架 | • Calypso设备利用电磁追踪技术，可以适时跟踪肿瘤靶区运动。常规的固定设备内含有金属元素，会干扰Calypso系统的电磁场，影响靶区定位精度，所以必须购买完全不含金属的固定设备。  • 数量：2套 | 1. MR可兼容材质，如凯夫拉纤维、玻璃纤维等。 2. 可与腹盆热塑膜配合使用，与科室现有同类型固定架相匹配。 3. 高强度、低密度、高耐磨、高抗撕裂性。 |
| MR兼容头颈肩固定架 | • Calypso设备利用电磁追踪技术，可以适时跟踪肿瘤靶区运动。常规的固定设备内含有金属元素，会干扰Calypso系统的电磁场，影响靶区定位精度，所以必须购买完全不含金属的固定设备。  • 数量：2套 | 1. MR可兼容材质，如凯夫拉纤维、玻璃纤维等。 2. 可与头颈肩热塑膜配合使用，与科室现有同类型固定架相匹配。 3. 高强度、低密度、高耐磨、高抗撕裂性。 |