

IR-192 RADYOAKTİF KAYNAK

TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1-IR-192 kaynak, radyasyon onkolojisi anabilim dalında bulunan Gammamed Plus IX Brakiterapi cihazı ile uyumlu olmalıdır.
- 2-Aktif kaynak (Ir-192), 130cm uzunluğunda paslanmaz çelik tele bağlı olmalıdır.
- 3-Aktif kaynağın bağlı bulunduğu telin ilk 20cm'lik kısmı ekstra esnekliğe sahip olmalıdır.
- 4-Aktif kaynak 0,9 mm çapında ve 5mm uzunluğunda olmalıdır.
- 5-Kaynak telinin ithali, sökülen eski kaynak telinin mahrecine iadesi dahil tüm ödemeler firmaya ait olmalıdır.
- 6-Teklif edilen Ir-192 kaynağın aktivitesi 10 Ci (+/- 1,5Ci) olmalıdır.
- 7-Yılda 3 adet Ir-192 kaynak değişimi firma tarafından temin edilerek klinikte mevcut kaynakla değiştirilecektir. Bu işlem için ek bir ücret talep edilmeden gerçekleştirilecektir.

Murat SOLMAZ
Gazi Üniversitesi
Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi
Tıbbi Cihaz Birimi
Biyomedikal Teknikeri

Murat Solmaz

Uğur ÜNAL
GAZİ ÜNİVERSİTESİ
Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi
Tıbbi Cihaz Birimi
Biyomedikal Teknikeri

Uğur Ünal