

KURZPROTOKOLL GRIPS

Öffentlicher Titel	Studie zu Intensitätsmodulierter Radiotherapie (IMRT) und Protonenbestrahlung bei Hirntumoren
Wissenschaftl. Titel	Glioblastom Radiotherapie mittels IMRT oder Protonenstrahlen
Kurztitel	GRIPS
Studienart	multizentrisch, prospektiv, Therapiestudie, randomisiert, offen/unverblindet, zweiarmig, Investigator Initiated Trial (IIT)
Studienphase	nicht zutreffend
Erkrankung	Nervensystem: Gliome: Glioblastom (WHO Grad IV) - Erstlinie Nervensystem: Gliome: Glioblastom (WHO Grad IV) - Zweitlinie oder höher
Einschlusskriterien	<ul style="list-style-type: none">- Hist. gesichertes Glioblastom WHO IV (OP / Biopsie)- Indikation zur Radiotherapie / Radiochemotherapie- Patientenaufklärung und schriftliche Einwilligung- KI \geq 60% oder ECOG 0/1 (mind.: Selbstversorgung. Normale Aktivität / Arbeit nicht möglich)- Alter \geq 18 Jahre- Ausreichend wirksame Empfängnisverhütung
Ausschlusskriterien	<ul style="list-style-type: none">- Patient ist nicht einwilligungsfähig- Frühere Strahlentherapie im Hirn oder der Schädelbasis- Aktive Medizin-Implantate, für die zum Zeitpunkt der Behandlung keine Genehmigung für eine Ionenbestrahlung existiert (z.B. Herzschrittmacher, Defibrillator, ...)- Kontraindikation gegenüber MRT Bildgebung- Gleichzeitige Teilnahme an einer anderen klinischen Studie, die die Ergebnisse dieser Studie oder der anderen Studie beeinflussen könnte
Alter	18 Jahre und älter
Sponsor	Universitätsklinikum Heidelberg
Förderer	Deutsche Krebshilfe e.V.