KURZPROTOKOLL IRITACE

Öffentlicher Titel
Wissenschaftl. Titel

Phase II Studie zu TACE und Chemotherapie bei nicht heilbarem Leberzellkrebs

Transarterial chemoembolization (TACE) with Irinotecan and Mitomycin C versus TACE with Doxorubicin in patients with Hepatocellular carcinoma not amenable to curative treatment - IRITACE- a randomized multicenter phase 2 trial. A trial of the German Alliance for Liver Cancer (GALC).

Kurztitel

IRITACE

Studienart

multizentrisch, prospektiv, Therapiestudie, randomisiert, offen/unverblindet, zweiarmig, Investigator Initiated Trial (IIT)

Studienphase

Phase II

Erkrankung

Verdauung: Leberkrebs (Hepatozelluläres Karzinom): Erstlinie

Einschlusskriterien

- Vorherige Einwilligung nach erfolgter Aufklärung vor Einleitung einer studienspezifischen Maßnahme
- Patienten mit histologisch-gesichertem HCC, das weder durch Resektion, Ablation oder Lebertransplantation (> 3 Tumoren > 3 cm oder 1 Tumor > 5 cm) zu behandeln ist
- Vorliegen von Biopsiematerial f
 ür translationale Forschung
- keine extrahepatische Ausbreitung
- Alter >= 18 Jahre
- Patienten mit nach mRECIST messbarer Tumorläsion
- ECOG Performance-Status 0 oder 1 (Appendix 20)
- Adäquate Knochenmarks-, Leber- und Nierenfunktion: Neutrophile >= 1.500/mm^3, Hämoglobin >= 9 g/dl, Thrombozyten >= 60 x 109/l, INR < 1,5 xULN, Gesamtbilirubin <= 2 mg/dl, ALT und AST < 5 x ULN, Kreatinin <= 1,5 x ULN
- Child-Pugh Stadium A
- Bei Frauen im gebärfähigen Alter ist ein negativer Schwangerschaftstest erforderlich, der innerhalb von 7 Tagen vor Randomisierung durchgeführt worden sein muss
- Frauen im gebärfähigen Alter oder Männer müssen während und 180 Tage nach Ende der Studienteilnahme adäquate Verhütungsmaßnahmen einhalten (z.B. orale Kontrazeption, Intrauterinpessar, beidseitige Tubenligatur, z.n. Vasektomie, Abstinenz)

Ausschlusskriterien

- Extrahepatische Tumorausbreitung
- Tumorbefall von mehr als 50% der Leber
- Infiltration und/oder Thrombose des Pfortaderhauptstammes oder des linken oder rechten Pfortaderastes
- Child Pugh Status B oder C (> 6 Punkte) (Appendix 20)
- Vorherige TACE- oder selektive intraarterielle Radiotherapie (SIRT)-Behandlung
- Vorhergegangene systemische Therapie des HCC
- Lebenserwartung < 12 Wochen
- Ösophagusvarizen Grad 3 oder Grad 2 mit erhöhtem Blutungsrisiko ("red wale signs, cherry spots", u.a.) ohne vorherige Gummibandligaturtherapie
- Klinisch manifeste Hyperthyreose
- Herzinsuffizienz > NYHA-Klasse 2 (Appendix 20)
- schwere Arrhythmie, akuter Myokardinfarkt, vorhergehender Myokardinfarkt innerhalb der letzten sechs Monate, akute entzündliche Herzerkrankung > CTCAE Grad 2 (Appendix 20)
- Vorbehandlung mit Doxorubicin mit der kumulativen Höchstdosis von 550mg/m2
- Stammzell- oder Organtransplantation in der Vorgeschichte

KURZPROTOKOLL IRITACE

- Aktive nicht kontrollierte, relevante Infektion > CTCAE Grad 2, ausgenommen einer chronische Hepatitis C-Virusinfektion
- Schwere restriktive oder obstruktive Störungen der Lungenventilation
- Klinisch apparente chronisch-entzündliche Darmerkrankung und/oder Darmverschluss
- Aktive oder erst kürzlich zurückliegende Varizenblutung oder eine andere schwere Blutung (< 4 Wochen vor Beginn der Behandlung mit dem Studienmedikament) (CTCAE > Grad 2)
- Größere chirurgische Eingriffe innerhalb der letzten 4 Wochen vor der ersten Verabreichung der Studienmedikation
- Bekannte oder vermutete Allergie gegen jodhaltige Kontrastmittel, Gadolliniumhaltiges Kontrastmittel, Irinotecan, Mitomycin C, Doxorubicin oder einen anderen Inhaltsstoff der Medikamente
- Eine andere gleichzeitig oder innerhalb der letzten 3 Jahren bestehende Krebserkrankung (Ausnahmen: Zervixkarzinom in situ, behandeltes Basalzellkarzinom, oberflächliches Harnblasenkarzinom)
- Gleichzeitige Therapie mit Johanniskrautpräparaten
- Drogenmissbrauch, medizinische, psychologische oder soziale Einschränkungen, die die Studienteilnahme behindern können
- Teilnahme in einer anderen klinischen Studie mit einer Prüfsubstanz (unabhängig von der Intention, z.B. kurativ, prophylaktisch oder diagnostisch) innerhalb von 30 Tagen vor Studieneinschluss

18 Jahre und älter

n Innere Medizin 1 (Geschlossen)

Gastroenterologie / Hepatologie

Theodor-Stern-Kai 7 60590 Frankfurt am Main

Lisa Weiss

Tel: 069 6301-87769 Fax: 069 6301-6580

Lisa.Weiss@unimedizin-ffm.de

Universitätsklinikum Gießen und Marburg, Standort Marburg (Rekrutierung beendet)

Klinik für Gastroenterologie, Endokrinologie, Stoffwechsel und klinische Infektiologie

Baldingerstraße 35043 Marburg Erich Kort

Tel: 06421 58 66380

korte@med.uni-marburg.de

Krankenhaus Nordwest GmbH (Rekrutierung beendet)

Klinik für Onkologie und Hämatologie

Steinbacher Hohl 2-26 60488 Frankfurt am Main Dr. med Thorsten Götze Tel: 069 7601-4187

Fax: 069 069-7601-3655 goetze.thorsten@khnw.de

Alter

Prüfzentren

KURZPROTOKOLL IRITACE

Universitätsmedizin Frankfurt (Geschlossen) Medizinische Klinik I, Gastroenterologie/Hepatologie

Theodor-Stern-Kai 7 60590 Frankfurt am Main

Lisa Weiss

Tel: 069 6301-87769 Fax: 069 6301-6580

Lisa.Weiss@unimedizin-ffm.de

Sponsor Universität Frankfurt

Förderer Else Kröner-Fresenius-Stiftung **Registrierung in anderen** EudraCT 2019-000922-23

Studienregistern Deutsches Register Klinischer Studien DRKS00017416 (primäres Register)

Links Weiterführende Informationen