

HCC – Studienergebnisse

Autor	Jahr	N	TACE-Schema	Zusammenfassung
Katyal et al.	2000	57	125-150 mg/m ² cDDP + DSM	Vaskularität des Tumors beeinflusst das gute Therapieergebnis der TACE
Vogl et al.	2000	85	50mg/m ² ADM + 50mg/m ² cDDP + DSM	Signifikanter Therapievorteil für Patienten mit Therapiewiederholungen, gute Verträglichkeit
Furuse et al.	2003	17	50mg/m ² ADM + DSM	hohes Tumoransprechen, geringe Toxizität
Dettmer et al.	2006	101	50mg/m ² ADM + 50mg/m ² cDDP + DSM	DSM-TACE+PEI erzielt bessere Ergebnisse als PEI, gutes Tumoransprechen der Kombination bei Patienten mit großer Tumorlast (>5 Metastasen, > 50% Lebervolumen)

Lebermetastasen des CRC – Studienergebnisse

Autor	Jahr	N	TACE – Schema	Ansprechraten (%) / medianes Überleben (Mo.)
Civalleri	1994	23	10mg/m ² MMC + DSM	5 CR, 5 PR, 6 SD / 16
Zangos et al.	2001	109	10mg MMC + DSM	k. A.
Voigt et al.	2002	11	MMC, IFN, 5-FU/FA, oxaliDDP + DSM	3 PR, 2 MR, 4 SD, 1 PD / k.A.
Pohlen et al.	2004		600mg/m ² 5-FU/500mg/m ² FA, 5Mio IE IFN + DSM	70 / 24
Vogl et al.	2009	463	8mg/m ² MMC + DSM vs. 8mg/m ² MMC+1000mg/m ² Gemcitabin + DSM vs. 8mg/m ² MMC + 150mg/m ² Irinotecan + DSM	15 / 14 (38)*

*ab Zeitpunkt Erstdiagnose

Lebermetastasen anderer Primärtumore – Studienergebnisse

Primärtumor Autor	Jahr	N	TACE – Schema	Ansprechraten (%) / medianes Überleben (Mo.)
Mamma-Ca Li et al.	2005	48	1000 mg 5-FU oder FUDR + 40–60 mg cDDP; danach ADM + Lipiodol oder Gelfoam	36 / k.A.
Neuroendo. Tm. Falconi et al.	1999	28	500 mg Dacarbazin in 10 ml Lipiodol + Spongostan oder Mikrosphären	k.A. / 33
Fiorentini et al.	2004	10	10 mg/m ² MMC + 50 mg/m ² cisDDP + 30 mg/m ² Epirubicin, danach Gelfoam	k.A. / 22

Aderhaut-melanom Bedikian et al.	1995	64	cDDP + Ivalon	k.A. / 6
Patel et al.	2005	30	100 mg BCNU + Lipiodol + Gelfoam	k.A. / 5
Pankreas-Ca Fobbe et al.	2005	25	1000 mg/m2 Gemcitabin + DSM+ 7,5 mg/m2 MMC	48/10

Quellen

Berger, G. interne Daten Charité Campus BF (in cooperation with authors)

- Katyal et al. AJR 2000;175:1665–1672
Vogl et al. Radiology 2000; 214: 349-357
Furuse et al. Am J Clin Oncol 2003; 26: 159-164
Dettmer et al. World J Gastroenterol 2006; 12: 3707-3715
Civalleri et al. British J Surg 1994; 81: 1338-1341
Zangos et al. Radiologe 2001; 41: 84-90
Voigt et al. Onkologie 2001; 25: 158-164
Pohlen et al. Anticancer Research 2004; 24: 3273-3283
Vogl et al. Radiol 2009; 250: 281-289
Li et al. World J Gastroenterol 2005; 11: 3782-3787
Falconi et al. Dig Surg 1999; 16: 32-38
Fiorentini et al. J Chemother 2004; 16: 293-297
Bedikian et al. Cancer 1995; 76: 1665-1670
Patel et al. Melanoma Res 2005; 15: 297-304
Fobbe et al. 16th ICACT 2005; Vortrag
Schlee V. Dissertationsarbeit, Uni Bonn 1999
Carr et al. Sem Oncol 1997; 24: 56-97-56-99
Vogl et al. Radiology 2000; 214: 349-357
Furuse et al. Am J Clin Oncol 2003; 26: 159-164
Kirchhoff et al. Hepatobiliary Pancreat Dis Int 2007; 6: 259-266