

Rektumkarzinom

Totale neoadjuvante Therapie mit mFOLFIRINOX + Chemoradiotherapie (CRT) versus präoperative CRT beim lokal fortgeschrittenen Rektumkarzinom (PRODIGE 23, Conroy et al., LBA3504 2), [Program Guide – ASCO Meeting Program Guide](#)

Fragestellung

Verbessert eine totale neoadjuvante Therapie mit mFOLFIRINOX + Chemoradiotherapie gegenüber dem Chemoradiotherapie-Standard die Prognose beim lokal fortgeschrittenen Rektumkarzinom?

Hintergrund

In dieser französischen Studie wurde vor 3 Jahren erstmals gezeigt, dass eine Totale Neoadjuvante Therapie (TNT) mit 6 Zyklen mFOLFIRINOX gefolgt von Chemoradiotherapie, Operation (TME) und adjuvanter Chemotherapie zu einer Verbesserung des krankheitsfreien Überlebens gegenüber dem Standard einer Chemoradiotherapie + Operation (TME) + adjuvante Chemotherapie führt. Jetzt wurden Daten zum Gesamtüberleben vorgestellt.

Ergebnisse

Studie	Risikogruppe	Kontrolle	Neue Therapie	N ¹	Lokales RFÜ ² (HR) ³	KFÜ ⁴ (HR) ³	ÜL ⁵ (HR) ³
PRODIGE 23	Rektumkarzinom, lokal fortgeschritten, cT2N+, cT3N-, cT3N+, cT4	5040 cGy + Capecitabin	FOLFIRINOX + 5040 cGy + Capecitabin	461	91,9 vs 94,7 ⁵	62,5 vs 67,6 0,80 ⁶ p = 0,048	76,1 vs 81,9 0,73 p = 0,033

¹ N – Anzahl Pat.; ² Lokales RFÜ – lokales rezidivfreies Überleben, Rate nach 7 Jahren in %; ³ HR – Hazard Ratio; ² PFÜ – progressionsfreies Überleben, Rate nach 7 Jahren in %; ⁴ ÜL – Gesamtüberlebenszeit, Rate nach 7 Jahren in %; ⁵ **Ergebnis für Kontrolle**, **Ergebnis für Neue Therapie**; ⁶ **Hazard Ratio für Neue Therapie**;

Zusammenfassung der Präsentation

Induktionschemotherapie mit FOLFIRINOX vor einer Chemoradiotherapie verbessert die Prognose von Pat. mit lokal fortgeschrittenem Rektumkarzinom.

Kommentar

Entscheidend an dieser Präsentation ist, dass die bereits früher publizierten Ergebnisse zur Wirksamkeit einer TNT nachhaltig sind und jetzt nach längerer Nachbeobachtungszeit auch zu einer signifikanten Erhöhung der Überlebensrate nach 7 Jahren führen. Im Vergleich mit den Daten der PROSPECT-Studie ist zu berücksichtigen, dass in PRODIGE 23 auch Pat. im Stadium cT4 eingeschlossen worden waren.