















対象 (UICC8th)	標準治療	JCOG試験	他組織の試験	主な未承認薬 適応外薬	
Stage I (N0)	<p>内視鏡的粘膜切除術 (ESD/EMR)+CRT</p> <p>食道切除術¹⁾  JCOG0502  根治的 根治的CF-RT⁴⁾</p>	<p> JCOG1409 (±術前 CF²⁾/DCF³⁾) 食道切除術¹⁾: 開胸 vs. 胸腔鏡 2015.5~ 実施中</p> <p> JCOG1804E 術前CF²⁾ or 術前DCF³⁾ or 術前FLOT⁷⁾ +術前Nivo⁵⁾ +食道切除術¹⁾ 2019.3~ 実施中</p>	<p>JROSG12-1 頸部食道癌_Phase II CF²⁾-IMRT⁸⁾</p> <p>ISLAND-J 頸部食道癌_Phase II DCF³⁾-IMRT⁸⁾</p> <p>術前CF²⁾ + 食道切除術¹⁾術後 S-1療法 安全性試験</p> <p>術前FLOT⁷⁾ + 食道切除術¹⁾ 安全性試験</p> <p>Chemo-selection Phase II 導入DCF³⁾ 後 食道切除術¹⁾ or CF-RT⁴⁾</p> <p>KEYNOTE 975 Phase III 根治的化学放射線療法 +Pembro⁶⁾</p>	<p>オキサリプラチン (FOLFOX療法又は FOLFOX+RT療法 として保険償還)</p> <p>カルボプラチン イリノテカン イピリムマブ</p>	
Stage I (N1)	<p>  </p>	<p>2015.5~ 実施中</p>	<p>術後Nivo⁵⁾ (術前 化学放射線 療法 + 食道切除 術後¹⁾)</p> <p>JCOG0909 根治的CF-RT⁴⁾ (50.4Gy) + 救済治療</p>		
Stage II	<p>JCOG1109 術前化学療法 (DCF³⁾) + 食道切除術¹⁾</p>		<p>術前CF²⁾ or 術前DCF³⁾ or 術前FLOT⁷⁾ +術前Nivo⁵⁾ +食道切除術¹⁾</p> <p>2019.3~ 実施中</p>	<p>術前CF²⁾ + 食道切除術¹⁾術後 S-1療法 安全性試験</p> <p>術前FLOT⁷⁾ + 食道切除術¹⁾ 安全性試験</p>	
Stage III					
T4a/M1LYM 切除可能	<p>術前化学療法 +食道切除術¹⁾ </p>	<p>根治的  化学放射線療法</p>		<p>SKYSCRAPER-07 Phase III 根治的化学放射線療法後 Tiragolumab + Atezolizumab</p>	
T4b/M1LYM 切除不能	<p>根治的化学放射線療法 JCOG9516, JCOG9908, JCOG0303, KROSG0101 </p>	<p>JCOG1510 根治的化学放射線療法 vs 導入DCF³⁾ + 根治的CF-RT⁴⁾ or 食道切除術¹⁾ 2018.2~実施中 </p>	<p>KUNLUN_Phase III 根治的化学放射線療法 +Durvalumab</p> <p>NOBEL Phase II 根治的CF-RT⁴⁾ + Nivo⁵⁾</p>	<p>TENERGY Phase II 根治的化学放射線療法後 Atezolizumab</p>	
Stage IVB	<p>1次化学療法: KEYNOTE 590 CF²⁾ +Pembro⁶⁾ </p> <p>2次化学療法: パクリタキセル ドセタキセル 免疫チェックポイント阻害薬 使用歴がない場合、 Nivo⁵⁾ Pembro⁶⁾ (CPS ≥10) </p>	<p>JCOG1314 CF²⁾ vs. biweekly DCF³⁾ 2014.9~ 追跡中 </p>	<p>Checkmate-648 1次化学療法 Phase III CF²⁾ vs CF²⁾ +Nivo⁵⁾ vs. Nivo⁵⁾ + Ipilimumab</p> <p>RATIONALE 302 2次化学療法 Phase III タキサン vs. Tislelizumab</p>	<p>LEAP-014 1次化学療法 Phase III 化学療法 + Pembro⁶⁾ vs. 化学療法 + Pembro⁶⁾ + Lenvatinib</p> <p>RATIONALE 306 1次化学療法 Phase III CF²⁾ + Tislelizumab vs. CF²⁾ + Placebo</p>	
再発					

1) 食道切除術+2-3領域リンパ節郭清 2) CF: シスプラチン+5-フルオロウラシル療法 3) DCF: ドセタキセル+シスプラチン+5-フルオロウラシル療法
4) CF-RT: シスプラチン+5-フルオロウラシル+放射線療法 5) Nivo: Nivolumab 6) Pembro: Pembrolizumab 7) FLOT: ドセタキセル+FOLFOX療法 8) IMRT: 強度変調放射線治療