

ONKOGENLER VE KROMOZOMAL LOKÜSLERİ

Gen	Kromozomal loküs	Tümör	
ONKOGENLER	<i>AKT2</i>	19q13.2	Over kanseri
	<i>CCND1 (cyclin D1)</i>	11q13.3	Baş ve boyun kanseri (squamöz hücreli), özefagus, meme ve HCC
	<i>CCNE (cyclin E)</i>	19q12	Gastrik kanser
	<i>CDK4</i>	12q14	Sarkoma ve glioblastoma
	<i>ERBB1 (EGFR)</i>	7p12	Glioblastoma ve Baş ve boyun kanseri (squamöz hücreli)
	<i>ERBB2 (EGFR2)</i>	17q11.2-q12	Meme, over ve servikal kanser
	<i>FGFR1</i>	8p11.1-p11.2	Meme kanser
	<i>FGFR2</i>	10q25.3-q26	Meme kanseri
	<i>HRAS</i>	11p15.5	Kolorektal kanser
	<i>KRAS</i>	12p13	Kolorektal ve gastrik kanser
	<i>MDM2</i>	12q14	Yumuşak doku sarkomaları, osteosarkom ve özefagus kanseri
	<i>MET</i>	7q31	Gastrik kanser
	<i>MYB</i>	6q23.2-q24	Kolorektal kanser
	<i>MYC</i>	8q24.12-24.12	Over, meme, small-cell akciğer kanseri, Baş ve boyun kanseri (squamöz hücreli), özefagus ve servikal kanser
	<i>MYCN</i>	2p24.3	Nöroblastoma