



DERECK HARPER NARCIA

“TIPOS DE CANCER”

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

FACULTAD DE MEDICINA HUMANA

MATERIA: GENÉTICA HUMANA
FECHA: 12 DE ENERO DEL 2022
DR: RICALDI
TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS

Tipos de Cánceres	Genes involucrados
Poliposis adenomatosas familiar. Carcinoma de colon. Síndrome de Gardner.	APC
Cáncer de mama y de ovario hereditarios.	BRCA1
Cáncer de mama hereditario. Cáncer de mama en hombres.	BRCA2
Adenoma carcinoma de colon.	DCC
Carcinoma pancreático. Síndrome de poliposis familiar.	DPC 4
Exóstosis múltiple hereditaria.	EXT1
Exóstosis múltiple hereditaria	EXT2
Cánceres de esófago, estómago, riñón, pulmón, mama.	FHIT
Adenoma hipofisiario. Tumores de paratiroides y páncreas.	MEN 1
Cáncer colorrectal no poli poso hereditario. Cáncer endometrial.	MLH1
Cáncer colorrectal no poli poso hereditario. Cáncer endometrial.	MSH2
Cáncer colorrectal no poliposo hereditario. Cáncer endometrial	MSH6/GTBT
Melanoma familiar, glioma, adenocarcinoma pancreático, y otros.	MTS 1 (p16/1NK4a)
Melanoma familiar y otros tipos de cánceres.	MTS2 (p15)
Neurofibromatosis tipo uno y feocromocitoma.	NF.1
Neurofibromatosis tipo dos. Neuromas acústicos. Meningioma y schawnoma	NF.2
Síndrome Li-fraumeni. Cancer de colon, Vejiga y muchos otros.	p53
Carcinoma de células basales. Meduloblastoma.	PTCH
Cáncer de próstata, glioblastoma, y muchos otros.	PTEN/MMAC1
Retinoblastoma y osteosarcoma	Rb-1
Carcinoma renal. Síndrome de Von Hippel-Lindau	VHL

Tipos de Cánceres	Genes involucrados
Carcinoma gástrico, cáncer pulmonar.	WAF1 (P21/clip 1)
Tumor de Wilms esporádico tipo I. Síndrome de WAGR, Nefroblastoma.	WT-1
Tumor de Wilms esporádico tiempo dos, síndrome de BeckWhith-wiedemann.	WT-2