
ژنتیک سرطان

رامین شکری پور - رامین رنجبر

www.ketab.ir

سرشناسه	:	رامین شکری پور، ۱۳۷۳-
عنوان و نام پدیدآور	:	ژنتیک سرطان / رامین شکری پور- رامش رنجبر.
مشخصات نشر	:	اصفهان: کنکاش، ۱۴۰۰
مشخصات ظاهری	:	۱۲۴ ص
شابک	:	۹۷۸-۶۰۰-۱۳۶-۶۳۵-۲
وضعیت	:	فهرست
نویسی	:	فیا
مولف	:	رامش رنجبر- ۱۳۷۵



اشارات کنکاش نام نشر از سال ۱۳۹۰ و ناشر برگزیده ی استان سال ۱۳۸۸

ژنتیک سرطان

رامین شکری پور- رامش رنجبر	مؤلفین:
انتشارات کنکاش	ناشر:
اول	نوبت چاپ:
۱۴۰۰	تاریخ نشر:
جلد ۱۰۰۰	تیراژ:
محمد جزینی	مدیر تولید:
کنکاش	چاپ:
مردانی	صحافی:
۵۰۰۰ تومان	قیمت:
۲-۶۳۵-۱۳۶-۶۰۰-۹۷۸	شابک:

اصفهان، سه راه حکیم نظامی، ابتدای خیابان ارتش، چاپ و نشر کنکاش
تلفن: ۳۶۲۵۸۰۴۹ (۰۳۱)

فهرست مطالب

۱۱.....	فصل اول
۱۱.....	سرطان و منشا آن
۱۲.....	تعریف سرطان:
۱۳.....	CANCER STEM CELL
۱۴.....	تئوری چند ضربه‌ای سرطان (H:+) :
۱۵.....	منشأ اولیه‌ی سلول‌های سرطانی (CLONAL ORIGINAL OF CANCER):
۱۶.....	خصوصیات سلول‌های سرطانی در کشت سلولی:
۱۹.....	فصل دوم
۱۹.....	اصطلاحات و نامگذاری سرطانیها
۲۲.....	سلول بنیادی چند توان:
۲۴.....	DYSPLASIA, METAPLASIA, HEYPERPLASIA
۲۷.....	فصل سوم
۲۷.....	خصوصیات بیولوژیکی تومور
۲۹.....	مرحله و درجه (STAGE AND GRADE):
۳۱.....	فصل چهارم
۳۱.....	علل ایجاد سرطان

۳۹.....	فصل پنجم.....
۳۹.....	شروع و پیشرفت سرطان.....
۴۰.....	شروع و پیشرفت سرطان (INITIATION AND PROMOTION OF CANCER) :.....
۴۳.....	فصل ششم.....
۴۳.....	اپیدمیولوژی سرطان.....
۴۴.....	اپیدمیولوژی سرطان:.....
۴۸.....	مطالعات جغرافیایی:.....
۴۹.....	رژیم غذایی:.....
۵۳.....	فصل هفتم.....
۵۳.....	سرطان سینه و پیشگیری اولیه.....
۵۴.....	فاکتور های محیطی در سرطان سینه:.....
۵۴.....	پیشگیری اولیه در سرطان سینه:.....
۵۷.....	فصل هشتم.....
۵۷.....	ویروس های سرطان زا.....
۵۸.....	آزمایش ROUS:.....
۵۹.....	رتروویروس RSV:.....
۶۰.....	علت سرطان زا بودن RSV:.....
۶۱.....	مطالعه روی V-SRC و C-SRC:.....
۶۲.....	نامگذاری آنکوژن ها:.....

۶۳	تقسیم‌بندی رتروویرس‌های سرطان‌زا:
۶۵	ویروس‌های سرطان‌زای انسانی:
۷۵	POLYOMA VIRUS:
۸۱	فصل نهم
۸۱	اساس مولکولی سرطان
۸۴	مکانیسم‌های تبدیل پروتئومکوژن به آنکوژن:
۸۷	CML:
۸۸	APL:
۸۸	پروتئوآنکوژن RAS:
۹۰	ایزوفرمهای RAS:
۹۱	پروتئوآنکوژن C-MYC:
۹۳	کنترل چرخه‌ی سلولی:
۹۳	کنترل‌کننده‌های کلیدی در چرخه‌ی سلولی:
۹۴	تومورسایپرسورها (TSG):
۹۴	LOH:
۹۵	عوامل افزایش LOH:
۹۶	رتینوبلاستوما (RB):
۹۷	نقش RB در سلول:
۹۸	خانواده‌ی RB:
۹۹	گروه‌های پروتئینی تومورسایپرسور:
۹۹	عوامل غیر فعال‌کننده‌ی تومورسایپرسور:

۱۰۰	P53
۱۰۱	دمینه‌های P53
۱۰۱	فرم فعال P53
۱۰۱	نقش P53 در توقف چرخه سلولی
۱۰۲	اصلاحات P53
۱۰۳	کنترل منفی P53
۱۰۵	کنترل مثبت P53
۱۰۶	غیر فعال شدن P53
۱۰۶	درمان سرطان با استفاده از P53
۱۰۷	LI-FRAUMENI SYNDROME
۱۰۷	BRCA ½
۱۰۸	عملکردهای BRCA-۱
۱۰۹	APC
۱۰۹	نقش APC
۱۱۱	HNPCC
۱۱۱	PTEN
۱۱۲	NF-۱
۱۱۳	APOPTOSIS
۱۱۳	انواع APOPTOSIS
۱۱۴	عواملی که باعث APOPTOSIS میشوند
۱۱۴	خصوصیات مورفولوژیکی سلول‌های در حال آپوپتوز
۱۱۵	CASPOSES