

INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
DEFINITION — Eigenschaften der Krebsgeschwülste — MORPHOLOGISCHE UNTERSCHIEDE DER KREBSZELLEN VON ANDEREN ZELLEN — Granulom und Sarkom — Gutartige und bösartige Geschwülste	I
FORMALE GENESE — Wachstum und embryonale Zellen — Bildung von Krebszellen aus embryonalen Zellen — Makrophagen und Tumorbildung — Blastine Centannis — Versuche Carrels	7
KAUSALE GENESE — Cohnheims und Ribberts Theorie — TRANSPLANTATION VON KREBSGESCHWÜLSTEN bei Men- schen — Spontantumoren — Uebertragung bei Jugend- lichen und älteren Tieren — Einwände gegen den Mäusekrebs — Endotheliome oder Epitheliome — Geschwulstarten bei den einzelnen Tierarten — Immuni- tät gegen fremde Rasse — ATHREPTISCHE IMMUNITÄT — Doppelimpfung — Operationsimmunität — Parabiose — Zickzackimpfung — EINFLUSS DER SCHWANGERSCHAFT — Metastasenentwicklung nach der Operation — Ver- schwinden von Tumoren durch Zerdrücken — ENTSTE- HUNG VON SARKOM AUS CARCINOM — Bildung von histolo- gisch andersartigen Tumoren — Nichtübertragbarkeit von Berliner Mäusetumoren auf Kopenhagener Mäuse — Vitro propria der Transplantate — Panimmunität — Schutzstoffe und Blutserum — Adenombildung nach Carcinomeinspritzung bei immunisierten Tieren — Resistentwerden des Organismus — Immunisierung mit embryonalem Gewebe — Immunitätsbeziehungen zwi- schen Ratten und Mäusetumoren — Zerstörung der Transplantationsfähigkeit durch Infektion und trauma- tische Insulte — Bedeutung der Ernährung — Zusam- menfassung	12
PARASITÄRE KREBSENTSTEHUNG — TIERISCHE PARASITEN — NEMATODENKREBS — FIBIGER — Anschauungen Borrels — Bilharziakrebs — Leberkrebs — Pflanzliche Parasiten	

— Syphilis — Tuberkulose — Andere Mikroben — BAKTERIEN DER TUMEFACIENSGRUPPE — PFLANZENKREBS — Worauf beruhen die tumorerzeugenden Eigenschaften der Parasiten? — Kein universaler Krebserreger — Bedeutung der Parasiten als Disposition — Besonderer Stoffwechsel der Parasiten — Septische Infektionen — Heidenhains Uebertragungsversuche von menschlichen Krebsgeschwülsten auf Mäuse — Schlussbetrachtungen	25
TEERKREBS — Versuche von Yamagiwa und Itchikawa — Carcinogene Bestandteile des Teers — Dauer der Krebsentwicklung — Einflüsse auf die Tumorbildung — Bildung von carcinogener Substanz in der Haut — Vorkommen beim Menschen — Schlussfolgerungen	40
RÖNTGENKREBS	45
ART DER WIRKUNG DER KREBSREIZE durch Atmungsstörung (Warburgs Theorie) — Glykolyse — Beeinflussung der Glykolyse — Onkogenes Gleichgewicht — Nekrohormone	47
MECHANISMUS DER KREBSBILDUNG — Präcanceröse Erkrankungen	52
STÄRKE DES REIZES	57
TRAUMA, UNFALL UND KREBSBILDUNG — Zeitdauer — Wirkung auf bestehenden Krebs — Anoperierte Tumoren — Wirkung des Traumas auf bestehende Tumoren — Schlussbetrachtungen	58
KREBSDISPOSITION — Vererbung — Allgemeine und lokale Tumorempfänglichkeit — Chromosomen — Mutation — Züchtung von disponierten Krebsmäusestämmen — Wuchsstoffe — Bedeutung der Erbllichkeit	70
CHEMISMUS DER BÖSARTIGEN GESCHWÜLSTE — KREBSKACHEXIE UND FERMENTATIVE ABARTUNG — Bedeutung der Fermentabartung für die Malignität — Das Malignitätsproblem ist kein Wachstumsproblem, sondern ein Stoffwechselproblem	76
DIE CANCEREIGENSCHAFTEN DER KREBSZELLEN — KREBSERZEUGUNG OHNE KREBSZELLEN (ROUSSARKOM, HÜHNERSARKOM) — ZELLFREIE FILTRATE	84
METASTASENBILDUNG UND IMMUNITÄT BEIM ROUSSARKOM .	88
WAS IST DAS ROUSVIRUS (Agens, Prinzip, Ens malignitatis)? — Lebewesen oder Enzym	91

VERSUCHE ZUM NACHWEIS EINES VON DEN KREBSZELLEN TRENNBAREN AGENS bei Säugetierkrebsen — Neuere Versuche, Menschenkrebs auf Tiere zu übertragen — Erzeugung von Krebs mit Organen von Krebstieren — Blockierung des reticuloendothelialen Systems — UEBER- TRAGUNGEN DURCH MILZ — Tumorerzeugung durch BLUT von Tumortieren (Säugetieren) — Uebertragungen durch EMBRYONEN — Bedeutung dieser Versuche.	96
HETEROTRANSPLANTATION, KREBSAGENS, INFEKTION — Selbst- übertragung — Gebärmutterkrebs und Peniskrebs — Krebsentstehung durch Unglücksfälle — Fernwirkung der Krebsinfektion.	106
BEDEUTUNG DES MILIEUS UND DER UMWELT AUF DIE KREBS- BILDUNG — Kalk- und Magnesiumpräparate — Magne- siumgehalt des Bodens — Kunstdünger — ERNÄHRUNG — DIÄT — Tomaten — Krebs bei den Naturvölkern — Heisses Klima — Malaria — Rasse — ALKOHOL — Erd- strahlung — Wünschelrute — BERUF — Lungenkrebs — Typhus und Ruhr — PROPHYLAXE.	114
MITOGENETISCHE STRAHLUNG.	127
BLUTDIAGNOSTIK DES KREBSSES (BETRACHTUNGEN).	129
GRUNDLAGEN FÜR DIE BEHANDLUNG DER BÖSARTIGEN Ge- SCHWÜLSTE — OPERATION UND STRAHLENTHERAPIE — Krebs schon frühzeitig keine lokale Krankheit mehr — Direkte oder indirekte Wirkung der Strahlentherapie und Nachbestrahlung — Arten der Strahlentherapie — Spick- methode — Kombinierte Bestrahlung — CHEMOTHERAPIE — Selen, Schwermetalle — Arsen, Jod, Silikate, Globenil, Silber, Farbstoffe — Erdalkalien — Sauerstoff und Sauer- stoffpräparate — Synthol — Fermenttherapie — Organ- therapie — Ficheras Lehre vom onkolytischen Gleich- gewicht — Fichera-Therapie — Braunsteins Milztherapie — Knochenmarksextrakte — Hypophyse (Prolan) — Maisins Organtherapie (Thymus, Milz, Hirn) — Anabol (Nebenniere, Milz und Pankreas) — Placenta — Gehirn und Dünndarmschleimhaut per os — I.B. 5 — Eigenblut — Vaccinationstherapie — Autoserotherapie.	135
KREBSBEKÄMPFUNG.	159