

OBSAH:

ČÁST VŠEOBECNÁ.

Podstata stratigrafie	15
Pojmenování stratigrafie	15
Co vedlo k objevení stratigrafie	15
O vzniku stratigrafie	16
Patenty	19
Stratigrafie u nás	20
Geometrické základy stratigrafie	21
Vallebonova technika	25
Vallebonova technika v praxi	31
Ziedses des Plantes technika	32
Grossmannova technika	39
Bozzettiho metoda	40
Srovnání technik se stanoviska geometrického	41
Aparáty	46
Siemensův planigraf	47
Dálková skiaskopie	52
Dálkové snímky	52
Hledání vrstvy	52
Cílené stratigrafické snímky	54
Tomograf fy. Sanitas	55
Srovnání obou aparátů, přednosti a vady	56

ČÁST SPECIÁLNÍ.

Technika planigrafie	61
Serioskopie	61
Standardy řezů	61
Vzdálenosti řezů	61

Plicní stratigrafie	63
Normální plíce v stratigrafickém obraze	64
Pathologie plic v stratigrafii	65
Tuberkulosa plic	65
Indikace stratigrafie plic	65
Kaverna	66
Množství exkavací	66
Velikost a tvar	66
Poloha a hloubka	67
Jakost okolní tkáně	67
Vztah kaverny k bronchiálnímu systému	67
Sekvestrace kaverny	68
Kaverna v blízkosti hilu	68
Kaverna krytá exudátem a fibrothoraxem	68
Kaverna krytá plombou	69
Kaverna krytá ztlustělou pleurou	69
Kaverna krytá thorakoplastikou	69
Kaverna krytá spleteí pruhovitých a ložiskovitých stínů	70
Kontrola nálezu ve stejné hloubce	71
Tloušťka pacienta	71
Plicní proces	71
Chirurgický zákrok	71
Místa, kde se často přehlédne exkavace	72
Zona bikostoklavikulární	72
Krajina hilová	73
Parakardiální krajina vlevo	73
Analýsa intrapulmonálních stínů	74
Exkavace:	
Pod pneumothoraxem	75
Pod exhairesou	76
Pod thorakoplastikou	77
Pod oleothoraxem, parafinovou plombou a extrapleurálním pneumothoraxem	78
Endokavitární aspirace doupat dle Monaldiho	78
Při léčbě hygienicko-dietetické	79
Jiná onemocnění plic	79
Hily	79
Bronchiektasie	80

Tuberkulosa bronchů	80
Cystické plíce	81
Absces a tumor plic	81
Aplasie plic	83
Lobus accessorius venae azygos	83
Kyfoskoliotický hrudník	83
Cizí tělesa v plicích	84
Srdce a cévy	84
Arterie pulmonální	84
Aorta	84
Kosti	84
Sternum a skloubení sternoklavikulární	85
Obratle	85
Lebka	85
Klouby a patela	85
Larynx	85
Ledviny, játra, slezina a žlučník	86

ČÁST OBRÁZKOVÁ.

Studium vrstev na modelu	88
Normální, infiltrovaná a komprimovaná tkáň plicní v stratigramu	90
Detaily exkavace v planigrafickém obraze	92
Rozpad a infiltrace malého rozsahu, krytá křížovatkou bikostoklav.	96
Exkavace v blízkosti hilu, dokázaná planigramem	98
Exkavace krytá exudací v pravostranném pneumothoraxu.	
Obrovský exkavoidní útvar parahilosně vlevo, vyloučený stratigramem jako exkavace	100
Skutečný tvar, velikost exkavací v pravé plíci. Lokalisace transversální	102
Exkavace krytá ztluštěninou pleurální a křížovatkou bikostoklav.	104
Mnohočetné bronchiektatické útvary, kryté pleurálním zastřením	106
Laločnatá exkavace, krytá fibrosními pruhy, křížovatkou bikostoklavikulární a mnohočetnými miliárními uzlíky	108
Stratigrafická analýza mnohočetných cylindrických rozpadů, krytých ztluštělou pleurou a fibrosními pruhy	110
Studie rozpadových změn v pravém hrotě soustavou řezů dle Gaubatz. Mnohočetné hroznovité ektasie a hrotové rozpady	112