

INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
I. Einleitung	1
II. Allgemeiner Teil	4
1. Die Liquorgewinnung	5
2. Der Liquor cerebrospinalis	6
3. Die Bedeutung der Leptomeninx für den Liquorzellbefund	9
4. Die Liquorzellveränderungen bei intra- kraniellen Prozessen und beim Hirntumor	10
III. Methoden der Liquorzellgewinnung	16
1. Sedimentationsverfahren	17
2. Filtrationsverfahren	21
3. Phasenkontrastverfahren	22
4. Das "Zellenfangverfahren"	22
Methoden der Fixierung und Färbung	23
IV. Die Untersuchungsergebnisse in der Literatur über den Tumorzellbefund im Liquor	26
V. Eigene Ergebnisse	32
VI. Diskussion	51
VII. Zusammenfassung	58