

OBSAH

Kapitola I.

Teorie a metodika elektroforesy	3
Papírová elektroforesa a její modifikace	4
Barvení elektroforeogramů	5
Způsoby vyhodnocování elektroforeogramů	5

Kapitola II.

Použitá metoda	8
Reprodukovatelnost a chyba použité metody	9
Použití papírové elektroforesy u likvoru	14
Zahušťování likvoru	14

Kapitola III.

Normální hodnoty krevního séra a likvoru	17
Specificky likvorové bílkovinné frakce	22
Prealbuminová frakce	22
β a τ globuliny likvoru	24
Kritika vysolovacího A/G Q v likvoru	25

Kapitola IV.

Klasifikace jednotlivých typů elektroforeogramu bílkovin v likvoru	28
Diskuse	43

Kapitola V.

Zánětlivé nemoci nervové soustavy	36
Výsledky	37
Změny v průběhu neuroinfekcí	44
Ostatní neuroinfekce virového původu	45
Diskuse	47
Roztroušená mozkomíšni sklerosa	49
Výsledky v krevním séru	50
Výsledky v likvoru	52
Diskuse	56
Neurolues	58
Diskuse	62
Nádory mozku	64
Diskuse	66
Mozková onemocnění cévní etiologie	67
Epilepsie	68
Jiná onemocnění s poškozením nervové soustavy	69

Kapitola VI.

Teorie vzniku bílkovinných frakcí krevního séra a likvoru	71
Možné kombinace proteinogramů krevního séra a likvoru	73
Hypothese o vzniku bílkovinných frakcí v likvoru	76

Psychiatrická léčebna
v Praze 8.
Knihovna

Kapitola VII.

Příspěvek elektroforesy séra a likvoru k teorii zlatosolové reakce	79
Metodika	79
Výsledky z frakcí krevního séra	80
Výsledky z frakcí likvoru	83
Diskuse	85
Stručné závěry	89
Písemnictví	93

Ed. 59353

THOMAYEROVA SBÍRKA PŘEDNÁŠEK A ROZPRAV

Řídí redakční rada:

Prof. MUDR. Karel Přerovský, Doc. MUDr. Mojmír Fučík a MUDr. Zdeněk Fejfar
385

MUDr. Josef Vymazal

PAPÍROVÁ ELEKTROFORESA BÍLKOVIN V LIKVORU A SÉRU A JEJÍ POUŽITÍ V NEUROLOGII

Vydalo Státní zdravotnické nakladatelství, n. p., Praha 1, Malostranské nám. 28
Šéfredaktor nakladatelství: Doc. MUDr. Zdeněk Macek — Redakčně upravila: Libuše
Táborová — Technický redaktor: Karel Soldát — K sazbě: 23. 8. 1958 — K tisku:
10. 12. 1958. — D - 586317 — Vyšlo: v únoru 1959 — Nákladem 1000 — Stran: 100
Vyobrazení: 43 — PAP: 3,12 — AA: 6,05 — VA: 6,50 — Vytiskly a knihařsky zpra-
covaly Středočeské tiskárny n. p., závod 1, provozovna 01, Praha 2, Hálkova 2, ze
sazby písmem Kolektiv, na papíře 7209, 61 × 86, 70 g.

30108-9 — 49846/56-D/1 — 1028 — 50/0

Cena kart. výtisku Kčs 7,60

56/III-3