

UNELE ASPECTE ALE REZISTENȚEI LA ANTIBIOTICE ALE TULPINILOR BACTERIENE IZOLATE DIN MENINGITE (1985-1994)

Olga Dorobăț, Emilia Romanof

Clinica de Boli Infecțioase și Tropicale,
Universitatea de Medicină și Farmacie, București

Lucrarea prezintă rezistența la antibiotice a 564 tulpini bacteriene izolate din LCR. Toate tulpinile de *N.meningitidis* (314) au fost sensibile la penicilină (10 U.I.), 1,3% au fost rezistente la tetraciclină și rifampicină,

35,9% la TMP-SMZ și 44,5% la sulfamidă. Determinarea CMI-ului la penicilină pentru 53 tulpini izolate în anii 1989-1994 a pus în evidență patru tulpini moderat rezistente (CMI=0,1 mcg/ml).

Dintre cele 110 tulpini de *Str. pneumoniae* au fost rezistente 3,6% la tetraciclină, 2,7% la cloramfenicol și 34,5% la trimetoprim-sulfametoxazol. Incidența rezistenței tulpinilor de *H.influenzae* (44) a fost de 29,5% la ampicilină, de 13,6% la cefalotin, 38,6% la TMP-SMZ și de numai 2,3% la cloramfenicol. *Staphylococcus aureus* (47 tulpini) este rezistent 87,2% la penicilină, 21,2% la eritromicină și 4,25% la cloramfenicol și gentamicină. Rezistența pentru *Enterobacteriaceae* sp. (26) a fost mare: de 76,9% la ampicilină, de 53,8% la cloramfenicol și de 46,1% la TMP-SMZ. Cocii Gram-pozitivi, alții decât *Str. pneumoniae* și *S.aureus* au arătat o rezistență la penicilină la 33,3% dintre tulpini, de 22,2% la cefalotin, de 16,6% la cloramfenicol și de 66,6% la TMP-SMZ.

Se compară datele obținute pentru tulpinile izolate din LCR, cu excepția *N.meningitidis*, cu cele obținute pentru izolatele din celelalte prelevate clinice.