

CONTRIBUCIÓ A L'ESTUDI DEL SERO- DIAGNÒSTIC DELS TUMORS MALIGNES

RESULTATS ACONSEGUITS AMB ALGUNES REACCIONS
PEL SERODIAGNÒSTIC DELS TUMORS MALIGNES

per
VICENÇ CARULLA

Estudiant experimentalment els resultats aconseguits amb algunes de les reaccions més anomenades en el serodiagnòstic del cranc, hem arribat a obtenir els següents resultats.

REACCIÓ DE BOTELHO. — Entre 135 malalts cancerosos diagnosticats histològicament, obtinguérem : 124 reaccions amb resultat positiu, i un percentatge de 91'85, i 11 reaccions amb resultat negatiu, i un percentatge de 8'15. Entre 69 malalts i normals no cancerosos clínicament, obtinguérem : 54 resultats negatius, i un percentatge de 78'26, i 15 resultats positius, i un percentatge de 21'74.

REACCIÓ DE LANGE I HEUER. — Entre 130 malalts cancerosos diagnosticats histològicament, obtinguérem : 18 reaccions amb resultat positiu fort, i un percentatge de 13'08; 85 reaccions amb resultat positiu dèbil, i un

percentatge de 66'15, i 27 reaccions negatives, i un percentatge de 20'77. Entre 68 malalts no cancerosos clínicament, obtinguérem : 5 reaccions amb resultat positiu fort, i un percentatge de 7'40; 35 reaccions amb resultat positiu dèbil, i un percentatge de 51'50, i 28 reaccions amb resultat negatiu, i un percentatge de 41'10.

REACCIÓ DE LA MEIOSTAGMINA D'ASCOLI I IZARD. — Entre 103 sèrums de malalts cancerosos histològicament comprovats, obtinguérem : 70 reaccions amb resultat positiu, i un percentatge de 67'95; 29 reaccions amb resultat negatiu, i un percentatge de 28'17; 4 reaccions amb resultat dubtós, i un percentatge de 3'88. Entre 58 casos no neoplàssics clínicament, obtinguérem : 30 reaccions amb resultat positiu, i un percentatge de 51'72; 24 reaccions amb resultat negatiu, i un percentatge de 41'38; 4 reaccions amb resultat dubtós, i un percentatge de 6'90.

REACCIÓ DE ROFFO. — Entre 138 malalts neoplàssics histològicament diagnosticats, havem obtingut : 122 reaccions amb resultat positiu, i un percentatge de 88'41; 7 reaccions amb resultat dubtós, i un percentatge de 5'07, i 9 reaccions amb resultat negatiu, i un percentatge de 6'52. Entre 70 casos no neoplàssics clínicament, havem obtingut : 57 reaccions amb resultat positiu, i un percentatge de 81'42, i 13 reaccions amb resultat negatiu, i un percentatge de 18'58.

REACCIÓ DE WIGAND. — Entre 138 malalts cancerosos histològicament comprovats, obtinguérem : 118 reaccions amb resultat positiu, i un percentatge de 85'50, i 20 reaccions amb resultat negatiu, i un percentatge de 14'50. Entre 68 sèrums de subjectes no cancerosos

clínicament i diagnosticats d'altres diferents afeccions, obtinguérem : 52 resultats positius, i un percentatge de 76'47, i 16 resultats negatius, i un percentatge de 23'33.

REACCIÓ DE L'ALBÚMINA A DE KAHN. — Entre 27 sèrums de malalts cancerosos histològicament comprovats, obtinguérem : 20 reaccions amb resultats positius, i un percentatge de 74'07; 7 reaccions amb resultat negatiu, i un percentatge de 25'93. Entre 16 sèrums de subjectes no cancerosos clínicament, obtinguérem : 9 reaccions amb resultat negatiu, i un percentatge de 56'25, i 7 reaccions amb resultat positiu, i un percentatge de 43'75.

REACCIÓ CITOLÍTICA DE FREUND I KAMINER. — Entre 21 sèrums de malalts cancerosos histològicament comprovats, tenim : 15 reaccions amb resultat positiu, i un percentatge de 71'43; 4 reaccions amb resultat dubtós, i un percentatge de 19'04, i 2 reaccions amb resultat negatiu, i un percentatge de 9'53. Entre 19 casos no neoplàssics clínicament, obtinguérem : 12 reaccions amb resultat negatiu, i un percentatge de 63'16; 3 reaccions amb resultat dubtós, i un percentatge de 15'79, i 4 reaccions amb resultat positiu, i un percentatge de 21'05.

*Departament de Terapèutica Física,
Hospital Clínic. Barcelona.*