Efectos de la solución salina ozonizada en la apoptosis.
Alyasova A., C. y Kontorschikova V. Novikov (Rusia)

El objetivo de la presente investigación es evaluar el efecto de la solución salina ozonizada en la apoptosis de las células inmunocompetentes. Noventa seis pacientes con cáncer de mama han sido estudiados. Cincuenta mujeres reciben poliquimioterapia, 46 pacientes fueron complementariedad presentó solución salina ozonizada. Concentración de la forma soluble de CD95 y el contenido de las células CD95 antígeno de membrana llevar antes y después del tratamiento en ambos grupos se han estimado. En pacientes que reciben poliquimioterapia sólo después del curso de tratamiento, el número de células CD95 antígeno de membrana ejecución había aumentado, y la concentración de la forma soluble de FAS-antígeno fue elevado. En el grupo de infusión con solución salina ozonizada disminución estadísticamente significativa de la forma soluble de FAS-antígeno ($p < 0,05$) se ha señalado, y el número de CD95 + células se ha reducido en un 16% ($p < 0,05$). Evidentemente, los efectos observados de solución salina ozonizada están relacionados con la estabilización de la membrana-, inmunomoduladores, fibrinolítica y efectos del ozono.