

OZ-PO-042: OZONOTERAPIA INTRATONSILAR EN LAS AMIGDALITIS CRÓNICAS. MECANISMOS DE SEGURIDAD.

Lázaro Silva (a) y Frank Hernández (b).
(a) Centro de Investigaciones Médico Quirúrgicas, (b) Centro de Investigaciones del Ozono, Cuba.

Este trabajo tiene como objetivo mostrar la evolución de 1 000 pacientes tratados con ozonoterapia intratonsilar con diagnóstico de amigdalitis crónicas, las pacientes han sido seguido hasta un año posterior al tratamiento, realizándoles controles microbilógicos (exudado faringeo y TASO), así como exámenes físicos de la región orofaríngea. Otro objetivo fue demostrar que no se ha producido estrés oxidativo en los pacientes tratados, mediante estudios en sangre y lavados bronquiales. Para lograr este objetivo se escogieron 10 pacientes a los que se les realizó diagnóstico de estrés oxidativo en sangre, antes y después del tratamiento y otro grupo de 10 pacientes que se les realizó lavado bronquial, para determinar si existía ó no estrés oxidativo. Los resultados obtenidos en ambos grupos fueron satisfactorios, así como la evolución de los pacientes, tanto desde el punto de vista del examen físico, como del aspecto microbilógico.