

Absence expression of active caspase 3 in neoplastic cells of nasopharyngeal carcinoma biopsies as a predictive factor fatal outcome in patients treated with curative intent

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20407682&lokasi=lokal>

Abstrak

Pragnosis buruk pada penderita KNF dapat disebabkan oleh resistensi terhadap efek induksi apoptosis radioterapi dan / atau kemoterapi. Apoptosis bergantung pada aktivasi tepat kaspase 3 yang menghasilkan pembelahan protein-protein kunci seperti PARP-1. Untuk meneliti apakah disrupsi jalur apoptosis menghasilkan sel-sel tumor yang resisten terhadap terapi, dalam penelitian ini dipelajari apakah ketiadaan aktivasi kaspase 3 dalam biopsi tumor para penderita KNF berkaitan dengan hasil pengobatan klinik yang buruk. Selain itu dalam studi terakhir ini akan diteliti apakah tiadanya aktivasi kaspase 3 berkaitan dengan hilangnya ekspresi pro-kaspase 3 dan XIAP.