

protein p53 (proteína p53)

Término	protein p53
Idioma	Inglés (Estados Unidos) (214)
Área Especialidad	Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)
Disciplina	Médico Cirujano (422)
Temática	Cáncer de ovario
Definición del término	A nuclear phosphoprotein that is expressed by many normal cells.
Fuente / Autor (del término)	Marks, J, Davidoff A, Kerns B, et al. (1991). Overexpression and Mutation of p53 in Epithelial Ovarian Cancer. Cancer Research. https://cancerres.aacrjournals.org/content/canres/51/11/2979.full.pdf
Contexto del término	Precursor STIC lesions have the exact type of tumor protein p53 (TP53) mutations as those observed in HGSOC in the fimbrial ends of the fallopian tubes, demonstrating a clonal relationship and a direct evolutionary descent from these cells for most, if not all, HGSOCs.
Fuente / Autor (del contexto)	Lheureux, S, Braunstein, M, y Oza, A. M. (2019). Epithelial ovarian cancer: Evolution of management in the era of precision medicine. CA: a cancer journal for clinicians, 69(4), 280-304. https://doi.org/10.3322/caac.21559
Equivalente en español	proteína p53
Categoría gramatical	Nominal (221)
Variante de traducción	p53

Información geográfica de la variante en español	México (Mex.) (192)
Definición del término en español	Factor de transcripción que actúa en el control de la proliferación celular y en la inducción de la respuesta celular ante daño en el DNA.
Fuente / Autor (del término en español)	Universidad de Salamanca. Elaboración de guiones para el estudio interactivo de la relación estructura-función de proteínas. El supresor tumoral p53. Recuperado el 19 de diciembre de 2020 de http://proteinasestructurafuncion.usal.es/moleculas/SupresorTumo
Contexto del término en español	STILs (lesión serosa tubárica intraepitelial) es una lesión en la cual porciones tubáricas muestran sobreexpresión de p53 y bajo índice de proliferación celular Ki67 (10-40%) y evidencia de daño genético demostrado por inmunorreactividad para H2AX.
Fuente / Autor (del contexto en español)	Hernández, D, y González, Y (2015). Carcinomas epiteliales del ovario de alto y bajo grado: Estado de Arte. Revista Repertorio De Medicina Y Cirugía, 24(2), 105-112. https://doi.org/10.31260/RepertMedCir.v24.n2.2015.630
Remision	<ul style="list-style-type: none">• cancerous (canceroso)• cancer cell (célula cancerígena)• tumor (tumor)
Comentarios	El “gen p53 o “Tp53” refiere al gen que produce la proteína del tumor.
