



Título: GIZA PAPILOMA BIRUSAREN GENETIPAKETA ZERBIXEAN ETA OROFARINGEKO INFEKZIOAREKIKO LOTUR

Nombre: SÁNCHEZ PASCUAL, MARÍA

Universidad: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea

Departamento: Inmunología, microbiología y parasitología

Fecha de lectura: 12/04/2021

Programa de doctorado: Programa de Doctorado en Inmunología, Microbiología y Parasitología / Immunology, Microbiology and Parasitology por la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea

Dirección:

> **Director:** MIREN BASARAS IBARZABAL

> **Director:** DANIEL ANDIA ORTIZ

Tribunal:

> **presidente:** RAMÓN CISTERNA CANCER

> **secretario:** Marta del Pino Saladrigues

> **vocal:** Matxalen Vidal García

Descriptores:

> MICROBIOLOGIA CLINICA

> GINECOLOGIA

> CIRUGIA DE GARGANTA NARIZ Y OIDOS

El fichero de tesis ya ha sido incorporado al sistema

> <http://hdl.handle.net/10810/51293>

Localización: REPOSITORIO INSTITUCIONAL E.H.U./U.P.V.

Resumen: Urteetan zehar giza papilomaren birusak (GPB) umetoki-lepoko minbiziarekin eta haren lesio preneoplasikoekin duen lotura aztertu da. Halaber, GPBaren eragina beste kokapen batzuetan ere ezaguna da, hala nola baginan, bulban, zakilean eta uzkian. Azken urteetan, birus honek orofaringeko minbizian duen papera geroz eta gehiago aztertzen ari da. Horrela, birusak aho-barrunbean duen prebalentzia eta kartzinogenesisan inplikaturako beste aldagai batzuk ezagutzea minbizi orofaringeoaren agerpenean erabakigarria dela dirudi. Azterlan honetan, GPBak zerbixean duen eraginaren eta birus horrek orofaringean duen presentziaren arteko lotura aztertu da. GPBaren infekzioa denboran zehar mantentzea umetoki-lepoko minbizia garatzeko arrisku-faktore garrantzitsuena da. Birusak irauteko arriskuan hainbat faktorek eragiten dute, horien artean isolaturako GPBaren genotipoa erabakigarria izanik. Lan honetan, genotipo bakoitzak gure ingurunean duen prebalentzia aztertu da, genotipo onkologikoenak zeintzuk diren zehaztuz, genotipo bakoitzaren infekzioaren ostean azaldutako lesio intraepitelialen tasan oinarrituta. Datu horiek umetoki-lepoko kartzinogenesiarekin zerikusia



duten beste aldagai batzuekin erlazionatu dira: erretzeko-ohitura, erabilitako antisorgailua, seme-alaba kopurua, sexu-portaera, koinfekzioa eta GPBaren aurkako txertoa, besteak beste. A lo largo de los años se ha estudiado ampliamente la relación del virus del papiloma humano (VPH) con el cáncer cervical y sus lesiones preneoplásicas. Así mismo, está documentada la carga de enfermedad asociada al VPH en otras localizaciones anogenitales como la vagina, vulva, pene y ano. Sin embargo, el papel que desempeña este virus en otras enfermedades como el cáncer orofaríngeo está actualmente en estudio. Este trabajo tiene como objetivo el estudio de los cofactores implicados en la carcinogénesis cervical, tanto el análisis de las características de los diferentes genotipos del VPH como el conocimiento de las variables relacionadas con la infección viral. De esta manera determinaremos mejor cómo se comporta el virus y cómo es capaz de producir lesiones en cérvix y en orofaringe. La persistencia de la infección VPH es el factor de riesgo más importante para desarrollar cáncer de cérvix en la mujer. Varios factores influyen en el riesgo de persistencia viral, entre los que destaca el genotipo viral. En este trabajo se ha analizado la prevalencia de cada genotipo en nuestro medio, así como cuales son los genotipos más oncológicos, basándonos en la tasa de lesiones intraepiteliales objetivadas en relación a cada genotipo. Estos datos se han relacionado con otras variables implicadas en la carcinogénesis cervical, entre las que destacan: el hábito tabáquico, el método anticonceptivo utilizado, la paridad, el comportamiento sexual, la coinfección y la vacunación frente a este virus.