



31. EL VPH COMO FACTOR DE RIESGO EN EL CARCINOMA A CÉLULAS ESCAMOSAS BUCAL.

Criscuolo

MI, Mossman J, Cuffini C, Belardinelli PA, Morelato R, López de Blanc SA.

Servicio de Estomatología, Facultad de Odontología. Instituto de Virología Dr. J M Vanella, Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina.

El objetivo del presente trabajo fue estudiar la prevalencia de la infección por el VPH en el carcinoma a células escamosas bucales (CCEB) y su asociación con otros factores de riesgo. Pacientes y Métodos: se realizó un trabajo prospectivo tipo caso-control. Fue aprobado por el comité de ética de la Facultad de Odontología. Los pacientes con CCEB fueron considerados como grupo de estudio (GE) y en el grupo control (GC) se incluyeron pacientes con lesiones benignas bucales, que requerían tratamiento quirúrgico. Se analizaron variables como sexo, edad, localización y factores de riesgo: tabaco (T), alcohol (A), trauma dentario o protético (Tr) y se lo correlacionó con la presencia de VPH. El VPH se detectó por PCR (polymerase chain reaction). Se obtuvieron cuatro muestras por paciente: saliva, biopsia, citobrush de lesión y del contralateral sano. Resultados: 72 pacientes integraron el GE, 54% masculino, edad promedio de 64, rango 39-85. El GC, n: 41 (apareados por sexo y edad). El 42% del GE fue VPH + y en el GC el 34%. El 40% del GE fueron genotipos de alto riesgo; y en el GC el 57% de bajo riesgo. El 80% de los pacientes del GE tuvo más de una muestra positiva; la saliva la más frecuente. Tanto en el GE como en el GC las muestras VPH positivas predominaron en localización lingual OR 2.34 (CI 1.07-5.12) $p=0.03$. El 99% de los pacientes con cáncer presentaron factores de riesgo, solo cuatro (5,6%) presentaron el VPH como único factor; mientras que en el 36% de los pacientes se detectó consumo de tabaco, alcohol, trauma y virus. CONCLUSIÓN: la alta prevalencia de VPH en saliva y su correlación con

factores clásicos y emergentes, nos revela la importancia de su valoración al momento de planificar estrategias de prevención.