



Universidad del Sureste
Escuela de Medicina

Materia:

MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA

Frecuencia de enfermedades

Docente:

GORDILLO AGUILAR GLADYS ELENA

Alumno: Alfredo Morales Julián

2-B

Lugar y fecha:

Comitán de Domínguez Chiapas a 19/06/2020.

Que tan frecuentes son y cuadro clínico

Leucoplaquia vellosa oral:

Enfermedad de las membranas mucosas que ocurre sobre todo en las personas con el VIH. Se caracteriza por lesiones blancas o grises que ocurren normalmente en la lengua o dentro de la mejilla. Esas lesiones tienen una apariencia acanalada y pilosa. Es causada por el virus de Epstein-Barr, un tipo de virus del herpes. Es muy frecuente en personas fumadoras de tabaco, pero está en especial es más frecuente en personas cuyo sistema inmunitario se ha debilitado a causa de una enfermedad, en especial, el VIH o sida.

Lesión blanquecina ubicada predominantemente en bordes laterales de lengua, eventualmente en zona ventral de lengua y piso de boca, paladar blando y mucosa bucal, que no se desprende al raspado. El 95% de los casos se han reportado en hombres homosexuales. Las lesiones pueden ser unilaterales en un 90% y bilaterales en un 10% de los estudios realizados hasta el momento; y pueden variar en tamaño y queratinización. Se puede presentar como estrías blancas verticales o placas queratinizadas de superficie vellosa. No se han documentado casos de aparición en mucosa vaginal y/o anal.

Linfoma de linfocitos B malignos (no hodgking)

El linfoma no Hodgkin es un tipo de cáncer producido en el sistema linfático.

La probabilidad de desarrollar un linfoma no hodgkin a lo largo de la vida es de 1 de cada 43 hombres y 1 de cada 51 mujeres, en cuanto a la mortalidad, ocupa el noveno puesto de causa de muerte por tumor en ambos sexos, representando un 3% del total de muertes por cáncer. La mortalidad por este tumor ha ido disminuyendo desde finales de los años noventa, a un ritmo de un 3% menos de mortalidad anual reflejando una mejora clara en la eficacia de los tratamientos.

La sintomatología puede ser muy variada y dependerá del subtipo histológico concreto, la rapidez de crecimiento del tumor, la localización inicial, la edad del paciente y sus circunstancias particulares.

En más de dos tercios de los pacientes, el linfoma no Hodgkin se presenta como un ganglio aumentado de tamaño, palpable (linfadenopatía). No todo ganglio aumentado de tamaño y palpable es un linfoma.

En un 40% de los casos los pacientes con linfoma no Hodgkin presentan síntomas generales como fiebre, pérdida de peso o sudoración profusa y que no son explicables por otras causas. Cuando la fiebre es mayor de 38°, la pérdida de peso de más del 10%, se denominan síntomas B y van a ser factores pronósticos importantes. Estos síntomas B están presentes en el 47% de los linfomas agresivos y en menos del 25% de pacientes con linfoma indolente.

En menos del 10% de los pacientes se presentan astenia (cansancio), anorexia (falta de apetito), malestar general o prurito. Otro tipo de síntomas locales, como cefalea, tos, dificultad para respirar, dolor óseo o abdominal pueden indicar afectación a esos niveles de la enfermedad.

Cáncer nasofaríngeo

Un carcinoma nasofaríngeo es cáncer que ocurre en la nasofaringe, la cual se ubica detrás de la nariz y encima de la parte posterior de la garganta.

El carcinoma nasofaríngeo es poco frecuente en los Estados Unidos. Es mucho más frecuente en otras partes del mundo, en especial en el sudeste asiático. El carcinoma nasofaríngeo es difícil de detectar de forma temprana. Tal vez esto se deba a que la nasofaringe no es fácil de examinar y los síntomas del carcinoma nasofaríngeo se parecen a los de otros trastornos más frecuentes. Entre los posibles síntomas notables del carcinoma nasofaríngeo se incluyen los siguientes:

- Un bulto en el cuello causado por un ganglio linfático inflamado
- Presencia de sangre en la saliva
- Supuración de sangre de la nariz
- Congestión nasal o zumbido en los oídos
- Pérdida de la audición
- Infecciones frecuentes del oído
- Dolor de garganta
- Dolores de cabeza

Linfoma de burkitt

Es un linfoma de crecimiento muy rápido que se origina a partir de linfocitos B.

Los linfomas (véase y también Introducción a los linfomas) son cánceres de un tipo específico de glóbulos blancos (leucocitos) denominados linfocitos, que ayudan a combatir las infecciones. Los linfomas pueden desarrollarse a partir de los linfocitos B y de los linfocitos T. Los linfocitos T son importantes en la regulación del sistema inmunitario y para combatir las infecciones víricas. Los linfocitos B producen anticuerpos.

Puede desarrollarse a cualquier edad, pero es más habitual en niños y adultos jóvenes, especialmente en los varones. A diferencia de otros linfomas, tiene una distribución geográfica específica: es muy frecuente en África Central y muy raro en Estados Unidos. La infección por el virus de Epstein-Barr se asocia con el linfoma de Burkitt. También es más frecuente en las personas con infección por el VIH.

El linfoma de Burkitt crece y se disemina rápidamente, con frecuencia hacia la médula ósea, la sangre y el sistema nervioso central. Cuando se extiende, produce debilidad y cansancio. En los ganglios linfáticos y los órganos abdominales pueden acumularse grandes cantidades de células del linfoma y causar inflamación. Si las células del linfoma invaden el intestino delgado pueden dar lugar a una obstrucción o una hemorragia. Pueden inflamarse el cuello y la mandíbula, a veces con dolor intenso. Para establecer el diagnóstico, los médicos realizan una biopsia del tejido anormal y solicitan otras pruebas para determinar el estadio de la enfermedad.

Referencia:

<https://infosida.nih.gov/understanding-hiv-aids/glossary/4309/leucoplasia-vellosa-bucal#:~:text=Enfermedad%20de%20las%20membranas%20mucosas,una%20apariciencia%20acanalada%20y%20pilosa.>

<https://www.actaodontologica.com/ediciones/2014/1/art-19/#:~:text=CARACTER%3%8DSTICAS%20CL%3%8DNICAS,no%20se%20desprende%20al%20raspad o.>

<https://seom.org/info-sobre-el-cancer/linfoma-no-hodgkin?showall=1#:~:text=Cl%3%ADnica%3A%20s%3%ADntomas%20y%20signos,-La%20sintomatolog%C3%ADa%20puede&text=No%20todo%20ganglio%20aumentado%20de,son%20explicables%20por%20otras>

<https://www.mayoclinic.org/es-es/diseases-conditions/nasopharyngeal-carcinoma/symptoms-causes/syc-20375529#:~:text=El%20c%C3%A1ncer%20nasofar%C3%ADngeo%20puede%20aparecer,de%2030%20a%2050%20a%C3%B1os.>

<https://www.msdmanuals.com/es-mx/hogar/trastornos-de-la-sangre/linfomas/linfoma-de-burkitt#:~:text=El%20linfoma%20de%20Burkitt%20es,ayudan%20a%20combatir%20las%20infecciones.>