

VIRGINIA GUADALUPE CABRERA MALDONADO

PRESENTA

ENSAYO:

-HISTORIA NATURAL DEL CÁNCER.

TEMA

3ER PARCIAL

PARCIAL

SALUD PÚBLICA II

ASIGNATURA

DR. CRISTOBAL EDUARDO PORRAS RAMOS

CATEDRÁTICO:

MEDICINA HUMANA I

LICENCIATURA

2DO SEMESTRE

SAN CRISTÓBAL DE LAS CASAS,

LUNES 29 DE MAYO DE 2023.

INTRODUCCIÓN

EL CÁNCER SE ORIGINA DE LAS CÉLULAS EN EL CUERPO. ES UNA ENFERMEDAD QUE SE PRESENTA CUANDO ESTAS CÉLULAS SE MULTIPLICAN SIN CONTROL Y SE DISEMINAN EN LOS TEJIDOS QUE LAS RODEAN. EL CÁNCER SE PUEDE DESARROLLAR A PARTIR DE CUALQUIER CÉLULA, INCLUYENDO LAS DE SANGRE, HUESOS Y ÓRGANOS. LOS CANCERES MÁS FRECUENTES SON LOS DE LA PIEL, PRÓSTATA, PULMONES, ÚTERO Y MAMÁ, ENTRE OTROS. TIENE PERIODOS PREPATOGENICOS Y PATOGENICOS, ASÍ COMO LAS PREVENCIONES PRIMARIAS, SECUNDARIAS Y TERCARIAS.

HISTORIA NATURAL DEL CÁNCER Y SU IMPACTO EN LA SALUD PÚBLICA

EL CÁNCER ES UNA ALTERACIÓN O MUTACIÓN GENÉTICA QUE PRODUCE EN LAS CÉLULAS LA DIVISIÓN ACELERADA Y LA ANULACIÓN DE LOS MECANISMOS DE APOPTOSIS. EL CÁNCER SE DESARROLLA CUANDO SE ROMPE EL EQUILIBRIO Y LAS CÉLULAS CRECEN FUERA DE CONTROL, DANDO LUGAR A UNA MASA DE CÉLULAS, O TUMOR.

EN EL PERÍODO PREPATOGENICO, TENEMOS AL AGENTE QUE ES POR LAS MUTACIONES GENÉTICAS, POR ANTECEDENTES HEREDOFAMILIARES, FACTORES DE RIESGO COMO EL CONSUMO DE ALCOHOL, LA EDAD, LA MALA ALIMENTACIÓN;; EN EL HUÉSPED, EL CÁNCER PUEDE AFECTAR A TODA LA POBLACIÓN EN GENERAL, PRINCIPALMENTE A MUJERES ADULTAS DE 40 AÑOS Y HOMBRES MAYOR DE 60 AÑOS; EN EL MEDIO AMBIENTE SE DA EN TODOS LOS NIVELES SOCIOECONÓMICOS. COMO PREVENCIÓN PRIMARIA, TENEMOS LA PROMOCIÓN DE LA SALUD Y LA PREVENCIÓN DE LA ENFERMEDAD, LAS MUJERES IR AL MÉDICO PARA REALIZAR UNA MAMOGRAFÍA Y EN HOMBRES REVISIÓN DE PROSTATA; ACTIVIDAD FISUCA, DIETA SALUDABLE, EVITAR EL TABACO Y ALCOHOL, USO DE PROTECTOR SOLAR, EVITAR ESTAR MUCHO TIEMPO EN EL SOL.

EN EL PERÍODO PATOGENICO, SE PRODUCEN DAÑOS TISULARES EN LAS CÉLULAS INMUNITARIAS, MOLÉCULAS Y VASOS SANGUÍNEOS, PRODUCIDO POR EL CRECIMIENTO DEL CÁNCER; PRESENTA SIGNOS Y SÍNTOMAS COMO FIEBRE, CANSANCIO, PÉRDIDA O SUBIDA DE PESO, DOLOR, PROTUBERANCIA DE GANGLIOS LINFÁTICOS, TOS, IRRITACIÓN, SANGRADO SINUSAL. LAS POSIBLES COMPLICACIONES SON SÍNDROME DE VENA CAVA SUPERIOR, TAPONAMIENTO CARDÍACO, OBSTRUCCIÓN INTESTINAL, SÍNDROME DE HIPERTENSIÓN INTRACRANEAL Y MEDULAR, COMPLICACIÓN METABÓLICA. DAÑA EL FUNCIONAMIENTO CIRCULATORIO. LA MUERTE ES POR CÁNCER, O LA DEPRESIÓN Y ANSIEDAD. EN LA PREVENCIÓN SECUNDARIA ESTÁ EL

DIAGNÓSTICO QUE ES POR MEDIO DE LA HISTORIA CLÍNICA, EXPLORACIÓN FÍSICA, ANÁLISIS DE SANGRE Y DE ORINA, TC, RM, TOMOGRAFÍA NUCLEAR, Gammagrafía ósea, ECOGRAFÍA, RAYOS X, Y PRIMORDIAL LA BIOPSIA. EL TRATAMIENTO SE DIVIDE EN FARMACOLÓGICO SE USAN PARA LA HIPERTERMIA Y TERAPIA EN LÁSER, ASÍ MISMO LA QUIMIOTERAPIA Y RADIOTERAPIA ES UTILIZADA Y QUIRÚRGICO QUE SERIA LA EXTRACCIÓN DEL TUMOR.

EL CÁNCER ES LA PRINCIPAL CAUSA DE MUERTE EN EL MUNDO: EN 2020 SE ATRIBUYERON A ESTA ENFERMEDAD CASI 10 MILLONES DE DEFUNCIONES, ES DECIR, CASI UNA DE CADA SEIS DE LAS QUE SE REGISTRAN.

CONCLUSIÓN

PARA FINALIZAR CON ESTE ENSAYO, ES IMPORTANTE PREVENIR EL CÁNCER PARA BAJAR EL RIESGO DE PADECERLO. ESTO PUEDE INCLUIR MANTENER UN ESTILO DE VIDA SANO, EVITAR LA EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS QUE PUEDAN CAUSAR EL CÁNCER Y VACUNAR O TOMAR LOS MEDICAMENTOS PARA LA PROTECCIÓN. EL CÁNCER PUEDE DESESTABILIZAR EL EQUILIBRIO QUÍMICO NORMAL DEL CUERPO Y AUMENTAR EL RIESGO DE SUFRIR COMPLICACIONES

BIBLIOGRAFÍA

- <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/cancer#:~:text=El%20c%C3%A1ncer%20es%20la%20principal,colo n%20y%20recto%20y%20pr%C3%B3stata.>
- <https://www.cancer.gov/espanol/cancer/diagnostico-estadificacion/diagnostico>
- <https://www.webconsultas.com/cancer/complicaciones-del-cancer-286>
- <https://amp.cancer.org/es/cancer/diagnostico-y-etapa-del-cancer/senales-y-sintomas-del-cancer.html>
- <https://www.cancer.gov/espanol/cancer/cancer-avanzado/opciones-de-cuidado/hoja-informativa-cuidado#:~:text=Hacerse%20cargo%20de%20una%20persona,como%20resultad o%20C%20ser%C3%A1n%20mejores%20cuidadores.>
- <https://www.msdmanuals.com/es-mx/hogar/breve-informaci%C3%B3n-c%C3%A1ncer/introducci%C3%B3n-al-c%C3%A1ncer/introducci%C3%B3n-al-c%C3%A1ncer>