



CATEDRATICO:
GUILLERMO DEL SOLAR VILLARREAL

MATERIA:
CIRUGIA

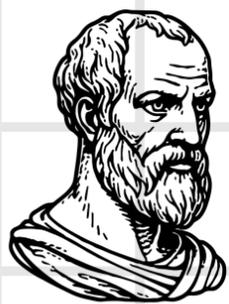
ACTIVIDAD: INFOGRAFIAS

SEMESTRE:
5TO

ALUMNO:
DEYLER ANTONI HERNANDEZ GUTIERREZ

FECHA DE ENTREGA:
12/09/2024

ETICA Y CIRUGIA



¿QUÉ ES?

La ciencia del ethos o sea la ciencia de las costumbre; así, la ética forma parte de la filosofía y se ocupa de las conductas del hombre.



FUNDADOR

Se reconoce a Sócrates como fundador de la ética como disciplina y enseñó que lo bueno debe ser valadero para todos los hombres; por lo tanto lo ético debe ser consubstancial para todos, absolutamente todos los cirujanos.



CIRUGIA

Todo acto quirúrgico representa una invasión o agresión cruenta al organismo de los pacientes que depositan su confianza en el profesional quien, a su vez, responde con responsabilidad y ofrece un comportamiento ético, que no sólo se limite al acto operatorio



PRINCIPIOS BIOETICOS

JUSTICIA
AUTONOMIA
BENEFICIENCIA
NO MALEFICIENCIA



JURAMENTO HIPOCRATICO

A través del tiempo se han establecido normas que rigen el ejercicio de la medicina y los códigos profesionales tienen sus raíces en la Grecia antigua, en donde el Juramento Hipocrático estableció las reglas básicas que han regido por milenios la tradición médica

OMS

El Código Internacional de la Asociación Médica Mundial en 1949, el código de Núremberg en 1946, la Organización Mundial de la Salud (OMS) en Ginebra que exigió al médico "velar ante todo por la salud de mi paciente"



OBJETIVO

Su objetivo primordial es definir el carácter de las conductas humanas sobre tres caminos o guías: lo que está prohibido, lo que está permitido y lo que es obligatorio, y que además, representan normas jurídicas. Por lo tanto, el cirujano debe ser ético, moral, educado, capaz y conciente de conocer y cumplir la ley.



HISTORIA DE LA CIRUGIA

SIGLO XIX



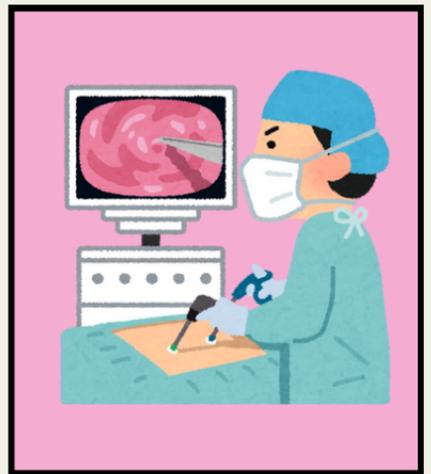
SE LLEVARON ACABO EL DESCUBRIMIENTO DE LA ANESTESIA, ASI COMO EL DE LA ANTISEPSIA, QUE AYUDARON A LA EVOLUCIÓN DE LA CIRUGÍA.

- LA SEPARACIÓN ENTRE CIRUJANOS Y MÉDICOS SE HIZO YA PATENTE EN LA SOCIEDAD ROMANA DONDE EXISTÍAN DOS CLASES DE MÉDICOS.
- LOS MEDICI CHIRURGICI Y LOS MEDICI CLINICI

CIRUGIA MODERNA (1700-2000 D.C)



- DESCUBRIMIENTO DEL ANTISEPSIA: LA ANTISEPSIA REVOLUCIONÓ LA CIRUGÍA, REDUCIENDO SIGNIFICATIVAMENTE LA MORTALIDAD POSTOPERATORIA.
- USO DE ANESTESIA: LA ANESTESIA PERMITIÓ QUE LOS PACIENTES SE SOMETIERAN A OPERACIONES QUIRÚRGICAS SIN DOLOR.
- CIRUGÍAS MÁS COMPLEJAS Y ESPECIALIZADAS



EGIPTO

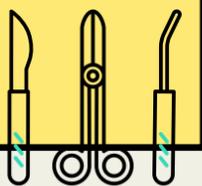
- SE HAN ENCONTRADO EVIDENCIAS DE OPERACIONES QUIRÚRGICAS EN MOMIAS EGIPCIAS, COMO AMPUTACIONES Y EXTRACCIONES DE HUESOS.

GRECIA

- LOS MÉDICOS GRIEGOS Y ROMANOS DESARROLLARON TÉCNICAS QUIRÚRGICAS MÁS AVANZADAS, COMO LA CAUTERIZACIÓN Y LA LIGADURA DE VASOS SANGUÍNEOS.

INSTRUMENTOS

- SE HAN ENCONTRADO INSTRUMENTOS QUIRÚRGICOS DE PIEDRA Y METAL EN SITIOS ARQUEOLÓGICOS DE LA ANTIGÜEDAD
- "EN LA ANTIGÜEDAD, LA CIRUGÍA ERA UNA PRÁCTICA COMÚN EN MUCHAS CULTURAS. AUNQUE LAS TÉCNICAS Y LOS INSTRUMENTOS ERAN BÁSICOS, LOS MÉDICOS LOGRARON REALIZAR OPERACIONES QUIRÚRGICAS EFECTIVAS Y SALVAR VIDAS."



SIGLO XX



- CIRUGÍA CARDIACA Y TRASPLANTES:
- BYPASS CORONARIO (1967): SE DESARROLLÓ LA CIRUGÍA DE BYPASS CORONARIO, QUE PERMITIÓ TRATAR LA ENFERMEDAD ARTERIAL CORONARIA.
- TRASPLANTES DE ÓRGANOS: EL PRIMER TRASPLANTE EXITOSO DE RIÑÓN SE REALIZÓ EN 1954, Y EN 1967, CHRISTIAAN BARNARD REALIZÓ EL PRIMER TRASPLANTE DE CORAZÓN EXITOSO. ESTOS HITOS MARCARON EL COMIENZO DE LA ERA DE LOS TRASPLANTES.



SIGLO XXI



- MEDICINA REGENERATIVA Y TERAPIA CELULAR: EL USO DE CÉLULAS MADRE PARA REGENERAR TEJIDOS Y ÓRGANOS REPRESENTA UNO DE LOS AVANCES MÁS PROMETEDORES EN LA CIRUGÍA, CON EL POTENCIAL DE CAMBIAR EL ENFOQUE HACIA LA REPARACIÓN Y REGENERACIÓN EN LUGAR DE SOLO LA EXTIRPACIÓN O REEMPLAZO.
- NANOTECNOLOGÍA: EN DESARROLLO, LA NANOTECNOLOGÍA PROMETE PERMITIR INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS A NIVEL MOLECULAR, OFRECIENDO TRATAMIENTOS MÁS PRECISOS Y MENOS INVASIVOS PARA DIVERSAS ENFERMEDADES.