NOMBRE DEL ALUMNO: Gladis Esthepanie Lobato Garcia

NOMBRE DEL MAESTRO: Raul De Jesus Cruz Lopez

NOMBRE DE LA MATERIA: Patologia y tecnicas quirurgicas de equinos

GRADOS Y GRUPO: 5A

LICENCIATURA: Medicina Veterinaria Y Zootecnia

PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE EQUINOS

1.1. PRINCIPIOS GENERALES DE TÉCNICA QUIRÚRGICA

Tiende a precisar lo que se debe entender por técnica quirúrgica en medicina de animales

Se advierte que la técnica quirúrgica en medicina de animales, se estudia basándose en aspectos diferentes que no tiene la técnica quirúrgica que se practica en la preparación del médico que va a aplicare sus conocimientos en el ser humano

El programa de técnica quirúrgica incluimos el aspecto económico que se refiere al mejoramiento de la producción de los animales por medio de intervenciones, como son la ovariectomía y la orquiectormia

Principios básicos como son: anestesia, asepsia, hemostasia, manipulación delicada de tejidos, suturas y reconstrucción de tejidos incididos mediante estas última

1.2. PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA CIRUGÍA

Es la rama de la medicina veterinaria que exige el conocimiento de conceptos básicos que se deben desarrollar

Acorde con un criterio, para analizar los riesgos y los requerimientos necesarios para llevar a cabo los procedimientos quirúrgicos específicos.

1.3 PREPARACIÓN ESTÉRIL DE INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO Y CIRUJANO

BENEFICIOS DE ESTERILIZAR EQUIPOS E INSTRUMENTALES

Elimina materia purulenta, sangre, partículas extrañas y suciedad que podrían provocar complicaciones peligrosas para el próximo paciente que requiera cirugía con dicho instrumento. Disminuye la carga biológica, es decir, la cantidad de bacterias y virus que viven en una superficie. Previene la corrosión de herramientas costosas y de alta precisión que tienen delicados pivotes y bisagras

Elimina los gérmenes supervivientes a los procesos de limpieza. La esterilización y desinfección, cuando se utilizan correctamente, pueden garantizar el uso seguro de dispositivos médicos invasivos y no invasivos.

INSTRUMENTAL DE USO GENERAL

De campo: pinzas de Backhaus
De sutura: Portagujas de mayo-hegar Pinzas de diseccion (con o sin diente de raton) Pinzas de allis

DE HEMOSTASIS
Un grupo de pinzas importante en el acto quirúrgico son las de hemostasia. La hemorragia es una complicación frecuente en las actuaciones quirúrgicas

DE DIÉRESIS O CORTE
Los instrumentos de corte se utilizan para incidir la piel o fascias. Normalmente se trata de pinzas afiladas cortantes (bisturís) o tijeras robustas con capacidad de corte resistente.

VALORACIÓN DEL PACIENTE ANTES DE LA CIRUGÍA

Anamnesis (historia clínica) * Examen físico (auscultación, palpación, percusión, inspección) * Pruebas de laboratorio (hemograma, pruebas de coagulación, examen general de orina) * Clasificación ASA