



Universidad Privada del Este



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
"PROF. DR. MANUEL RIVEROS"
CARRERA DE MEDICINA

Resolución N° 16/06 del Consejo de Universidades – Creado por Ley N° 136/93 – 29/03/93.-

I. IDENTIFICACIÓN

- | | |
|--|---|
| 1 MATERIA: | TRAUMATOLOGÍA - ORTOPEDIA |
| 2 CARRERA: | MEDICINA |
| 3 AÑO: | QUINTO |
| 4 PROFESOR: | |
| 5 HORAS SEMANALES: | 2 HS |
| 6 TOTAL DE HS DE CLASE DISPONIBLES: | 40 HS |
| 7 PRE-REQUISITO: | TEÓRICAS: PRACTICAS: |
| 8 AÑO DE ELABORACIÓN: | TENER APROBADO EL 60% DE LAS MATERIAS DEL CUARTO CURSO |
| | 2006 |

II. FUNDAMENTACIÓN

La materia de traumatología y ortopedia es muy importante por el incremento de los accidentes de tránsito y del trabajo, la morbilidad importante consecuente con traumatismos en el sistema músculo esquelético, las incapacidades desarrolladas por las malformaciones o deformidades no tratadas.

Por consiguiente es fundamental la reconsideración permanente, tanto desde el punto de vista epidemiológico etiopatogénico como del terapéutico que debe demostrar el futuro médico desde su formación.

III. OBJETIVOS

1. Conocer los mecanismos de las fracturas más frecuentes del esqueleto.
2. Realizar un diagnóstico clínico de la patología ortopédica regional.
3. Demostrar conocimiento y manejo adecuado de las urgencias en traumatología.
4. Aplicar el tratamiento básico como médico general de las fracturas.

IV. CONTENIDOS

A. UNIDADES TEMÁTICAS

B. DESARROLLO DE LAS UNIDADES TEMÁTICAS

1. **UNIDAD I:** Semiología en O. y T.
2. **UNIDAD II:** Fractura en general.
3. **UNIDAD III:** Fractura en cadera.
4. **UNIDAD IV:** Medios Aux. en O. y T.
5. **UNIDAD V:** Fractura de pierna.
6. **UNIDAD VI:** Fractura de platillo y pilón tibial.
7. **UNIDAD VII:** Fractura de tobillo.

8. **UNIDAD VIII:** Fractura de pie.
9. **UNIDAD IX:** Fractura de fémur.
10. **UNIDAD X:** Fractura de pelvis.
11. **UNIDAD XI:** Fractura de rótula.
12. **UNIDAD XII:** Fracturas expuestas.
13. **UNIDAD XIII:** Malformaciones congénitas.
14. **UNIDAD XIV:** Luxaciones (Hombro, rodilla, codo)
15. **UNIDAD XV:** Fracturas obstetricias.
16. **UNIDAD XVI:** Necrosis óseas asépticas.
17. **UNIDAD XVII:** Osteomielitis.
18. **UNIDAD XVIII:** Artritis.
19. **UNIDAD XIX:** Lesiones meniscales y ligamentos de rodillas.
20. **UNIDAD XX:** Artroscopia.
21. **UNIDAD XXI:** Fractura de antebrazo.
22. **UNIDAD XXII:** Epifisiólisis femoral.
23. **UNIDAD XXIII:** Lumbociatalgia.
24. **UNIDAD XXIV:** Politraumatismo.

V. ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA - APRENDIZAJE Y ACTIVIDADES DE LOS ALUMNOS

Clases participativas y exposiciones realizadas por el profesor. Presentaciones orales por parte de los alumnos con evaluaciones parciales.

VI. CRITERIOS Y PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN

Para las evaluaciones se considerarán lo establecido en la reglamentación vigente de la Facultad de Ciencias de la Salud en el momento de su implementación (pruebas parciales, entregas y exámenes finales).

Los contenidos teóricos se evaluarán mediante la realización de pruebas parciales escritas, el mismo contará con preguntas cortas a desarrollar, ítems de opciones múltiples y otros. También está contemplada la práctica y evaluación a través de resolución de problemas.

El alumno estará habilitado para presentarse al examen final de acuerdo a la reglamentación vigente de la Facultad de Ciencias de la Salud, con respecto al porcentaje de calificaciones en exámenes parciales, teóricas y prácticas, además del porcentaje de asistencia a las clases.

VII. BIBLIOGRAFÍA

1. DE PEDRO MORO - PÉREZ CABALLER. Fracturas Cirugía ortopédica y traumatología. Editorial Panamericana. Madrid, España. 1989.
2. DE PEDRO MORO - PÉREZ CABALLER. Fracturas de la cadera en adulto joven. Editorial Panamericana. Madrid, España. 2000.
3. GARCÍA RODRÍGUEZ L. A. Conceptos básicos de cirugía vertebral. Editorial Panamericana. España 2000.
4. GREEN NEIL E. SWIONTKOWSKI, MARC F. Traumatismo esquelético en niños. Editorial Panamericana. EE UU 2000.
5. SCHATZKER, JOSEPH. TILE, MARVIN. Tratamiento quirúrgico de las fracturas. Editorial Panamericana. Toronto, Canadá. 1998.