



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LOS ANDES

ESCUELA PROFESIONAL DE ESTOMATOLOGIA



SILABO

I.- DATOS GENERALES

- Nombre de la Asignatura : CIRUGIA BUCAL I
- Código de la Asignatura : OD-5502
- Año calendario : 2016
- Semestre académico : 2016 I
- Créditos : 04
- Tipo de curso : obligatorio / teórico , practico
- Prerrequisitos : OD-2201-OD-3305-OD-4402-OD-4406
- N° Total de horas presenciales.
 - : Clases Magistrales (34 horas)
 - : practicas preclínicas (136 horas)
 - : Actividad en ambiente virtual (17 horas)
- Duración del curso : Del 16/04/16 al 06/08/16
- Docente Responsable : C.D Yecenia Valenzuela Peña

II. SUMILLA

Asignatura de naturaleza teórico práctica, que pertenece al área de formación profesional especializadas y capacita al estudiante en el reconocimiento y aplicación de los principios de la Cirugía Buco Máxilo Facial y comprende las siguientes unidades didácticas:

- 1) Preoperatorio en Cirugía Buco Máxilo Facial (Parámetros clínicos y bioseguridad).
- 2) Anestesia local infiltrativa y troncular
- 3) Técnica de Exodoncia simple.

La aprobación de esta asignatura es condición para llevar la Asignatura de Cirugía Buco Máxilo Facial II.

III. PERSONAL DOCENTE:

RESPONSABLE DE ASIGNATURA

C..D Yecenia Valenzuela Peña

IV. COMPETENCIAS DE LA ASIGNATURA

COMPETENCIA GENERAL

Describe los principios de la Cirugía Buco Máxilo Facial, asume una actitud responsable, y realizan en forma permanente estos principios en los diversos procedimientos quirúrgicos.

COMPETENCIAS ESPECÍFICAS

- Define el pre operatorio en Cirugía Buco Máxilo Facial, usa los parámetros clínicos y de bioseguridad y reconoce su importancia en los diversos procedimientos quirúrgicos.
- Identifica las técnicas de anestesia local infiltrativa y troncular, realiza estas técnicas de anestesia en forma correcta y valora su eficacia clínica.
- Reconoce las técnicas de exodoncia simple, establece las diversas técnicas quirúrgicas y de exodoncia simple y valora la importancia de su aplicación para cada pieza dentaria.

V. PROGRAMACIÓN DE CONTENIDOS

UNIDAD I: PREOPERATORIO EN CIRUGÍA

COMPETENCIA ESPECIFICA: Define el pre operatorio en Cirugía Buco Máxilo Facial, usa los parámetros clínicos y de bioseguridad y reconoce su importancia en los diversos procedimientos quirúrgicos

CONTENIDOS DE APRENDIZAJE

INDICADORES DE LOGRO

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

SEMANA

SESIÓN

CONCEPTUAL

PROCEDIMENTAL

ACTITUDINAL

1 ^a 16/04/16	1	Explicación del contenido del Curso. Aplicación de la prueba de entrada	Participa en el diálogo sobre La prueba de entrada.	Aprecia el contenido del curso y asume sus aciertos y desaciertos.	Participa críticamente sobre el contenido del curso.	Técnica: observación Instrumento: examen oral con desarrollo de un tema elegido
2 ^a 23/04/16	1	Historia Clínica de Cirugía Buco Máxilo Facial.	Identifica los componentes de la Historia Clínica del Paciente quirúrgico.	Reconoce la importancia de la Historia Clínica en Cirugía Buco Máxilo Facial.	Con sus propios términos señala los componentes y elabora la Historia Clínica en el paciente.	Técnica: observación Instrumento: examen oral con desarrollo de un tema elegido
3 ^a 30/04/16	1	Pre Operatorio en Cirugía Buco Máxilo Facial.	Establece la secuencia que requiere el paciente antes de la intervención quirúrgica.	Aprecia los diversos pasos pre operatorios en Cirugía Buco Máxilo Facial.	Con ejemplos identifica el riesgo quirúrgico, análisis de laboratorio y pre medicación.	Técnica: observación Instrumento: examen oral con desarrollo de un tema elegido
4 ^a 07/05/16	1	Bioseguridad.	Precisa los principios de Bioseguridad.	Valora la aplicación de los Principios de bioseguridad.	Participa críticamente en la aplicación de los principios de bio-seguridad, instrumental e instrumentación.	Técnica: observación Instrumento: examen oral con desarrollo de un tema elegido
5 ^o 14/05/16	1	Principios quirúrgicos.	Efectúa los principios quirúrgicos en cada Procedimiento clínico.	Aprecia los principios quirúrgicos en la atención de Cada paciente.	Aplica los principios quirúrgicos en cada procedimiento considerando la ergonomía paciente – operador.	Técnica: observación Instrumento: examen oral con desarrollo de un tema elegido
6 ^o 21/05/16	1	Evaluación Parcial.	Precisa y aplica los conceptos del pre operatorio en Cirugía Buco Máxilo Facial, parámetros clínicos, principios quirúrgicos y bioseguridad.			Técnica: Interrogación Instrumento: Examen escrito

UNIDAD II: ANESTESIA LOCAL INFILTRATIVA Y TRONCULAR

COMPETENCIA ESPECÍFICA: Define los conceptos de anestesia local, usa las técnicas de anestesia local, infiltrativa y troncular, y reconoce su importancia en los diversos procedimientos quirúrgicos

SEMANA	SESIÓN	CONTENIDOS DE APRENDIZAJE			INDICADORES DE LOGRO	INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
		CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL		
7 ^a 28/05/16	1	Neuroanatomía del trigémino (V2 – V3).	Reconoce los componentes neuroanatómicos del trigémino (V2 – V3).	Valor los componentes neuroanatómicos del trigémino (V2 – V3).	Identifica los componentes neuroanatómicos del trigémino (V2 – V3).	Técnica: observación Instrumento: examen oral con desarrollo de un tema elegido
8 ^a 04/06/16	1	Dolor Buceo Máxilo Facial.	Establece los conceptos de neurofisiología, clasificación, valoración clínica y tratamiento del dolor BMF.	Aprecia los conceptos e implicancia clínica del dolor BMF.	Aplica los fundamentos teóricos del dolor BMF para su diagnóstico y tratamiento.	Técnica: observación Instrumento: examen oral con desarrollo de un tema elegido
9 ^a 11/06/16	1	Anestésicos locales: clasificación, farmacocinética y farmacodinamia.	Reconoce la clasificación, farmacocinética y farmacodinamia de los anestésicos locales.	Establece los conceptos de clasificación, farmacocinética y farmacodinamia de los anestésicos locales	Con un esquema demuestra la clasificación de los anestésicos locales, su farmacocinética y farmacodinamia.	Técnica: observación Instrumento: examen oral con desarrollo de un tema elegido
10 ^a 18/06/16	1	Técnicas de anestesia local infiltrativa.	Realiza las técnicas de anestesia local infiltrativa a nivel maxilar y mandibular.	Asume las técnicas de anestesia local infiltrativa a nivel maxilar y mandibular.	Realiza la demostración clínica de las técnicas de anestesia local infiltrativa a nivel maxilar y mandibular.	Técnica: observación Instrumento: examen oral con desarrollo de un tema elegido
11 ^o 25/06/16	1	Técnicas de anestesia local troncular.	Realiza las técnicas de anestesia local troncular para el nervio dentario inferior, mentoniano e infraorbitario.	Asume las técnicas de anestesia local troncular para el nervio dentario inferior, mentoniano e infraorbitario.	Realiza la demostración clínica de las técnicas de anestesia local troncular para el nervio dentario inferior, mentoniano e infraorbitario.	Técnica: observación Instrumento: examen oral con desarrollo de un tema elegido
12 ^o 02/07/16	1	Evaluación Parcial	Precisa y aplica los conceptos de anestesia local, usa las técnicas de anestesia local, infiltrativa y troncular, y reconoce su importancia en los diversos procedimientos quirúrgicos.			Técnica: Interrogación Instrumento: Examen escrito

UNIDAD III: TÉCNICA DE EXODONCIA SIMPLE

COMPETENCIA ESPECÍFICA: Reconoce las técnicas de exodoncia simple, establece las diversas técnicas quirúrgicas de exodoncia simple y valora la importancia de su aplicación para cada pieza dentaria.

CONTENIDOS DE APRENDIZAJE					INDICADORES DE LOGRO	INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
SEMANA	SESIÓN	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL		
13ª 09/07/16	1	Anatomía topográfica del maxilar y la mandíbula	Establece las diversas estructuras anatómicas máxilo mandibulares.	Aprecia la importancia de la anatomía topográfica máxilo mandibular.	Relaciona la anatomía topográfica máxilo mandibular para la exodoncia simple.	Técnica: observación Instrumento: examen oral con desarrollo de un tema elegido
14ª 16/07/16	1	Indicaciones y contraindicaciones de la exodoncia simple	Establece las indicaciones y contraindicaciones de la exodoncia simple	Valora la importancia de las indicaciones y contraindicaciones de la exodoncia simple	Mediante la revisión de casos clínicos establece las indicaciones y contraindicaciones de la exodoncia simple.	Técnica: observación Instrumento: examen oral con desarrollo de un tema elegido
15ª 23/07/16	1	Técnica de exodoncia simple	Efectúa las técnicas de exodoncia simple.	Participa en los procedimientos quirúrgicos de exodoncia simple	Demuestra clínicamente los procedimientos de exodoncia simple.	Técnica: observación Instrumento: examen oral con desarrollo de un tema elegido
16ª 30/07/16	1	Cuidados pos operatorios	Establece los diversos cuidados pos operatorios.	Valora la importancia de los cuidados pos operatorios.	Aplica clínicamente los cuidados pos operatorios de cada procedimiento.	Técnica: observación Instrumento: examen oral con desarrollo de un tema elegido
17ª 06/08/16	1	Evaluación Parcial	Precisa y aplica las técnicas de exodoncia simple, establece las diversas técnicas quirúrgicas de exodoncia simple y valora la importancia de su aplicación para cada pieza dentaria.			Técnica: Interrogación Instrumento: Examen escrito

VI. ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS

- 6.1 Estrategias de enseñanza:** En el desarrollo de ésta asignatura se empleará la dinámica de grupos, estudios de casos, la semiología en pacientes.
- 6.2 Estrategias de aprendizaje:** Se emplearán los mapas conceptuales, procedimientos quirúrgicos básicos.

VII. MEDIOS Y MATERIALES

- 7.1 Para el docente:** Multimedia, USB, Máquinas fotográficas.
- 7.2 Para el educando:** Bibliografía seleccionada, manuales, guías de trabajo práctico, INTERNET, instrumental y materiales básicos de Cirugía Bucal Máxilo Facial.

VIII. SISTEMA DE EVALUACIÓN

Se empleará la evaluación de proceso y de producto.

Instrumentos de evaluación: Cuestionario, examen escrito, exámenes orales y cartilla de evaluación. Se emplearán también pruebas objetivas.

En práctica se evaluará el manejo integral del paciente, es decir el fundamento teórico del procedimiento el acto operatorio, los cuidados post operatorios y el aspecto afectivo así como la atención de un número mínimo de procedimientos.

IX. FUENTES DE INFORMACIÓN

- MANDELL, J. BENNETT, J. "Enfermedades infecciosas". 6ª Edición. Editorial El Sevier, España, (2005).
- CHIAPASCO, Mateo, "CIRUGIA ORAL". Texto Atlas. Editorial Masson. S.A. Barcelona, (2004).
- COSME, GAY, ESCODA. "Tratado de Cirugía Bucal" Tomo I y II. Editorial Océano/Ergon. Barcelona, (2004).
- PALACIOS ALVA, E., SÁENZ QUIROZ, L., TORRES RAMOS, G. "CIRUGÍA BUCAL". Fondo Editorial UIGV. Lima (2008).
- SILVA INFANTES MANUEL. "MANUAL DE CIRUGÍA ODONTOLÓGICA I", UNMSM. Lima, (2004).
- KNOW, Paul; LASKIN, D. "Manual Clínico de Cirugía Oral y Máxilo Facial". Editorial Amolca, España, (2003).
- KRUGER, Gustavo, "TRATADO DE CIRUGIA BUCAL". Edit. PANAMERICANA, México. (1996).
- H. H. HORCH, "CIRUGIA ODONTOESTOMATOLÓGICA", Edit. Masson Salvat Barcelona. (1992).
- LOPEZ ARRANZ, "CIRUGIA ORAL". INTERAMERICANA DE ESPAÑA (1991)
- LASKIN, Daniel, "CIRUGIA BUCO MAXILO FACIAL". Edit. Mundi, Buenos Aires Argentina. (1987).

a) **COMPLEMENTARIA**

- HANS EVERS , “MANUAL DE ANESTESIA LOCAL EN ODONTOLOGIA”, Salvat Editores S.A., Barcelona, España. (1983).
- HOWE, Geofrey , “CIRUGIA BUCAL MENOR”. Edit. El Manual Moderno, México D.F. (1987)
- MC. CARTHY, Frank , “EMERGENCIA EN ODONTOLOGIA”, Edit. Ateneo 3ra Edic. Argentina. (1981).
- PALACIOS E. , SAENZ Q., RONDON V. , “DOLOR EN ESTOMATOLOGIA”, Ediciones para el Desarrollo Perú. (1998).
- RIES CENTENO G. , “CIRUGIA BUCAL”, Edit. Ateneo, Argentina. (1991).
- ROBERTS. D , “ANALGESIA LOCAL EN ODONTOLOGIA”, El Manual Moderno S.A. de C.V. México. (1989).
- SHAFER W. G (1987), “TRATADO DE PATOLOGIA BUCAL”, Edit. Nueva Interamericana. Argentina (1989).
- LITTLE J. PALACE D., MILLER G. RHODUS N. , “TRATAMIENTO, ODONTOLOGICO DEL PACIENTE BAJO TRATAMIENTO MEDICO”, Harcourt Bace. España. (1986).

