

**Objetivos Curriculares: *Licenciatura en Cirujano Dentista***

| 1. Diagnosticar las alteraciones estomatológicas, hereditarias, congénitas y adquiridas, así como las manifestaciones bucales de enfermedades sistémicas, mediante la aplicación de métodos experimentales, clínicos y epidemiológicos para la emisión del plan de tratamiento. |   |  |   |                  |
|---|---|--|---|------------------|
| <i>Competencias Específicas</i>   | <i>Conocimientos</i>  | <i>Habilidades</i>   | <i>Actitudes</i>                                    | <i>Valores</i>   |
| 1.1 Identificar los componentes básicos del organismo para reconocer el cuerpo humano.  | Anatomía humana, Histología, Fisiología, Bioquímica, Embriología. | Interrelacionar los conocimientos teóricos para su aplicación y elaboración de un diagnóstico. | Disposición para atender adecuadamente al paciente. | Responsabilidad. |
| 1.2 Identificar los componentes normales del organismo para reconocer un cuerpo sano.   |   | Interpretar manifestaciones clínicas para emitir un diagnóstico.                               | Actualización permanente.                           | Honestidad.      |
| 1.3 Identificar las alteraciones del cuerpo humano a través de los conceptos básicos médicos para integrar un diagnóstico.  |   | Aplicar métodos experimentales, clínicos, estadísticos y epidemiológicos.                      |   | Discreción.      |
| 1.4 Realizar el interrogatorio considerando los lineamientos metodológicos para ser utilizados en el diagnóstico bucal.   |   |  |   |                  |
| 1.5 Aplicar las técnicas de inspección y exploración para valorar las condiciones del caso en estudio.  |   |  |   |                  |
| 1.6 Interpretar las condiciones radiográficas de las estructuras anatómicas bucales en estudio asociándolo con alguna patología.  |   |  |   |                  |
| 1.7 Integrar los datos obtenidos durante el interrogatorio, inspección y exploración, así como el estudio radiográfico para la emisión del diagnóstico definitivo.  |   |  |   |                  |

**2. Diseñar y realizar planes de tratamiento, aplicando los conocimientos teóricos y prácticos de la disciplina para prevenir y resolver los problemas bucales del individuo.**

| <i>Competencias Específicas</i>   | <i>Conocimientos</i>   | <i>Habilidades</i>   | <i>Actitudes</i>                                     | <i>Valores</i>  |
|---|--|--|--|---|
| <p>2.1 Aplicar las medidas preventivas de salud bucal orientadas a la solución de problemas potenciales o existentes.</p> <p>2.2 Interpretar y diagnosticar las condiciones de salud o enfermedad de la cavidad bucal para establecer un plan de tratamiento correcto en el paciente.</p> <p>2.3 Aplicar técnicas restaurativas de salud bucal según los requerimientos del caso.</p> <p>2.4 Utilizar y manejar los materiales de uso odontológico indicados en la prevención y restauración de las enfermedades de la cavidad bucal.</p> | <p>Anestesia bucal, farmacología, materiales dentales, propeútica clínica, oclusión y disfunción, restauradora, periodoncia, exodoncia, endodoncia, odontopediatría, prostodoncia (fija y removible), cirugía bucal.</p> | <p>Psicomotriz para la aplicación de técnicas y manejo de materiales.</p> <p>Comunicación.</p> <p>Relaciones humana.</p> | <p>Cordialidad.</p> <p>Actualización Permanente.</p> | <p>Responsabilidad.</p> <p>Honestidad.</p> <p>Discreción.</p> |

**3. Diseñar y promover estrategias para prevenir problemas de salud bucal, acordes a las necesidades de la población con una actitud de respeto a sus semejantes y al medio ambiente.**

| <i>Competencias Específicas</i>  | <i>Conocimientos</i>   | <i>Habilidades</i>  | <i>Actitudes</i>   | <i>Valores</i>   |
|--|--|---|--|--|
| <p>3.1 Evaluar las condiciones de salud bucal de una muestra de la población en edad pre-escolar para determinar necesidades de atención.</p> <p>3.2 Interpretar datos estadísticos de los estudios epidemiológicos para utilizarlos como referentes para la creación de un plan de acción preventivo en la comunidad en la que desarrolla su práctica.</p> <p>3.3 Participar en programas preventivos de salud que organizan las instituciones públicas y privadas con el fin de resolver los problemas</p> | <p>Salud pública, odontología preventiva, epidemiología, atención a la comunidad, materiales dentales preventivos, todo lo de la básica (o primer competencia) ver mapa.</p> | <p>Diagnosticar.</p> <p>Seleccionar técnicas de prevención.</p> <p>Psicomotriz para la aplicación de técnicas y manejo de materiales.</p> | <p>Empatía.</p> <p>Ética.</p> <p>Sentido Social.</p> <p>Actitud emprendedora e interés en el campo odontológico que le permita estar en constante actualización.</p> | <p>Responsabilidad.</p> <p>Honestidad.</p> <p>Discreción.</p> <p>Ordenado.</p> |

| <p>de salud bucal y preservar el medio ambiente.</p> <p>3.4 Realizar estrategias que permitan el uso racional de los recursos, preservando el medio ambiente.</p>   |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| <p><b>4. Aplicar las técnicas para la prevención, manejo y tratamiento de las urgencias médico-estomatológicas.</b></p>   |  |  |  |  |
| <i>Competencias Específicas</i>   | <i>Conocimientos</i>   | <i>Habilidades</i>   | <i>Actitudes</i>                           | <i>Valores</i>                             |
| <p>4.1 Identificar las estructuras y funcionamiento del cuerpo humano para reconocer rangos de normalidad.</p> <p>4.2 Analizar las alteraciones del cuerpo humano para identificar riesgos potenciales durante el manejo odontológico del paciente.</p> <p>4.3 Identificar oportunamente los signos y síntomas que preceden a la urgencia, para implementar en forma inmediata las maniobras requeridas.</p> <p>4.4 Aplicar y manejar con pertinencia las maniobras de soporte básico de vida en forma ética y responsable.</p> <p>4.5 Emplear adecuadamente los fármacos requeridos para la atención de urgencias.</p> <p>4.6 Manejar y aplicar correctamente el equipo para la atención de urgencias médico odontológica.</p> | <p>Todas las asignaturas del área de básicas y médicas, (anestesia, fisiología, patología, urgencias médicas, cirugía, exodoncia, propedéutica clínica).</p> | <p>Aplicar y manejar las técnicas adecuadas a la urgencia.</p> | <p>Interés por mantenerse actualizado.</p> | <p>Responsabilidad.</p> <p>Honestidad.</p> |

**5. Establecer las estrategias necesarias para el cumplimiento de las recomendaciones nacionales e internacionales para la prevención y control de infecciones, dentro del marco legal y normativo de ejercicio profesional.**

| <i>Competencias Específicas</i>  | <i>Conocimientos</i>   | <i>Habilidades</i>   | <i>Actitudes</i>                | <i>Valores</i>   |
|--|--|--|---------------------------------|--|
| <p>5.1 Identificar las disposiciones de las normas oficiales, nacionales e internacionales para la prevención y control de infecciones aplicándolo en su práctica odontológica.</p> <p>5.2 Conducir su práctica odontológica atendiendo a las normas establecidas (campos clínicos) dentro del ejercicio profesional.</p> <p>5.3 Manejar las recomendaciones establecidas en el marco legal aplicando el código de ética en el ejercicio de la práctica profesional.</p> | <p>Odontología y legislación, control de infecciones.</p> <p>Manejo de residuos biológicos, infecciosos, odontología a cuatro manos.</p> | <p>Aplicación de las técnicas.</p> <p>Aplicar la reglamentación.</p> | <p>Actualización constante.</p> | <p>Responsabilidad al medio ambiente y a su semejante.</p> <p>Honestidad.</p> <p>Discreción.</p> |