¿ESTUDIAS ODONTOLOGÍA?

Descubre todas las especialidades de esta carrera

La Odontología es una de las carreras preferidas por los jóvenes, pues permite obtener estabilidad laboral y acceso a diversas especialidades

ÍNDICE

Introducción **03**

Especialista en Salud Pública Odontológica **04**

Especialista en Odontología Preventiva **05**

Especialista en Cariología **06**

Especialista en Rehabilitación Oral **07**

Gnatología **08**

Especialista en Periodoncia **09**

Especialista en Endodoncia **10**

Odontología Legal y Forense **11**

Especialista en Ortodoncia **12**

Odontología Pediátrica **13**

Conclusiones **14**

INTRODUCCIÓN

Al hablar de **Ciencias de la Salud**, la asociación con estudios de Medicina y Enfermería es automática. Sin embargo, en este campo existen otros estudios que resultan imprescindibles para el cuidado de la salud integral del ser humano.

Este es el caso de la **Odontología**, que se ocupa específicamente del diagnóstico, tratamiento y prevención de todo tipo de **enfermedades bucales**. Más específicamente, del aparato estomatognático, es decir, dientes, encías, tejido periodontal, maxilares y articulación de la mandíbula.

En primera instancia, al pensar en un odontólogo, la asociación con las caries dentales es casi automática. A pesar de ello, esta no es la única patología que ataña a este profesional.

Un odontólogo también debe ocuparse de **cuestiones estéticas**, realizar **reconstrucciones**, solucionar **problemas en los maxilares** o en la propia mandíbula, curar **enfermedades periodontales** y más. Por tanto, la carrera permite el acceso a diversas especialidades, con las que el odontólogo puede enfocarse en un área concreta del aparato estomatognático o en la solución de un problema en particular.

Este ebook gratuito pretende ser una guía para todos aquellos estudiantes de Odontología que no tengan del todo claro **qué especialidad seguir**. Para ello, explicaremos las tareas que se corresponden con cada una de las especialidades propias de esta área.

1. ESPECIALISTA EN SALUD PÚBLICA ODONTOLÓGICA

La salud bucal de un grupo de personas puede tomarse como **un indicador de desigualdad**. Por considerarse que el tratamiento de algunas afecciones bucales resulta una necesidad secundaria e incluso terciaria, en contextos de bajos recursos la salud bucal es postergada e incluso olvidada.

A pesar de ello, esta constituye una especie de "carta de presentación" ante la sociedad. Las personas con una salud bucal deficiente, afecciones evidentes en su aparato estomatognático, o problemas estéticos vinculados a la ortodoncia, son discriminadas y habitualmente marginadas.

Esta **dimensión social de la Odontología** genera la necesidad de la especialidad en Salud Pública Odontológica.

El profesional de la Odontología que seleccione esta especialidad se dedicará, precisamente, al diseño y establecimiento de **planes de Salud Pública** que promuevan el cuidado de la salud bucal en entornos de contexto crítico.

Este profesional debe saber sobre Odontología, pero también sobre comunicación y relaciones humanas, promoción de la salud, nutrición, epidemiología, administración y atención de salud.

Su trabajo puede realizarse tanto **de forma independiente** como asociado a **organismos gubernamentales o centros de salud**.

2. ESPECIALISTA EN ODONTOLOGÍA PREVENTIVA

La Odontología Preventiva se enfoca de manera central en la **prevención de la aparición de enfermedades** y en la promoción de la salud bucal.

Este especialista debe poseer conocimientos de Odontología, pero también de **comportamientos humanos** que generan o incrementan la posibilidad de sufrir determinadas enfermedades. Así mismo, tendrá conocimientos sobre el uso de pasta dentífrica y su incidencia en el surgimiento de caries, consumo de agua y especialmente fluoración del agua, y sobre las **propiedades de determinados alimentos** y cómo su ingesta puede impactar en la salud bucal.

La tarea de este profesional es **motivar al paciente para que busque una higiene bucodental** de óptimo nivel, mediante una serie de prácticas concretas. Por tanto, este especialista puede trabajar en ministerios de Salud, clínicas odontológicas o brindar consultas de forma privada.

3. ESPECIALISTA EN CARIOLOGÍA

Las **caries** son quizá el problema de salud bucal más conocido y frecuente. Por tanto, dentro de la Odontología existe una disciplina denominada Cariología que se ocupa específicamente de tratar este problema.

Este especialista se dedica a tratar las interrelaciones existentes entre los **fluidos orales**, el **consumo de alimentos** y la **generación de depósitos bacterianos** en diferentes espacios de la cavidad bucal. De esta forma, puede trabajar en la prevención del surgimiento de los mismos pero especialmente en su tratamiento o corrección.

Para ejercer esta disciplina, el odontólogo debe **rehabilitar las piezas dentales** de sus lesiones cariosas, para lo que contará con equipo especializado para la tarea.

4. ESPECIALISTA EN REHABILITACIÓN ORAL

El Especialista en Rehabilitación Oral se ocupa de solucionar diferentes problemas de las piezas dentales, **más allá de las caries**. Por tanto, debe **rehabilitar piezas completas** utilizando diferentes materiales (metal, cerámica, resina, etc).

Este profesional se ocupa de rehabilitar, es decir, **devolver la función a una pieza**. Esta restauración puede ser a nivel estético, pero también funcional respecto a la armonía oral.

Para ejercer su labor este profesional debe conocer sobre **prótesis dentales** tanto de nivel fijo como removible, **implantes** dentales, rehabilitación de **encías**, **articulaciones y musculatura**, etc.

Este especialista emplea técnicas y conocimientos de Odontología, pero también de diferentes materiales especialmente diseñados para la elaboración de implantes.

5. GNATOLOGÍA

La Gnatología se enfoca en el **estudio de la mandíbula**, sus componentes, su funcionamiento óptimo y en el diagnóstico y resolución de los problemas que pueden surgir en su articulación.

Este especialista de la Odontología se enfoca en el movimiento de la mandíbula y sus alteraciones, procurando un **contacto satisfactorio entre las superficies masticatorias** de las piezas dentales superiores e inferiores.

La mandíbula es **esencial para la alimentación**. Está compuesta por los dientes, las encías, los maxilares, músculos y nervios encargados del movimiento, así como la articulación temporomandibular.

Este profesional debe poseer un fuerte **conocimiento de Anatomía** y estar preparado para solucionar problemas mandibulares generados por **defectos de nacimiento** pero también producidos por **traumas y accidentes**.

6. ESPECIALISTA EN PERIODONCIA

Este profesional trabaja en la prevención, diagnóstico y solución de la **enfermedad periodontal**. Esta enfermedad **afecta tanto las encías como el hueso que soporta los dientes**, debido a la acción de diversas bacterias que pueden causar movilidad e incluso pérdida de las piezas.

Por tanto, un periodoncista se especializa en el tratamiento de **inflamaciones orales**, y realizan diversas intervenciones periodontales de nivel cosmético o estético.

En casos de pacientes con problemas periodontales, este profesional puede **realizar o reparar implantes**, pues el proceso debe contemplar cuidados especiales para cada caso.

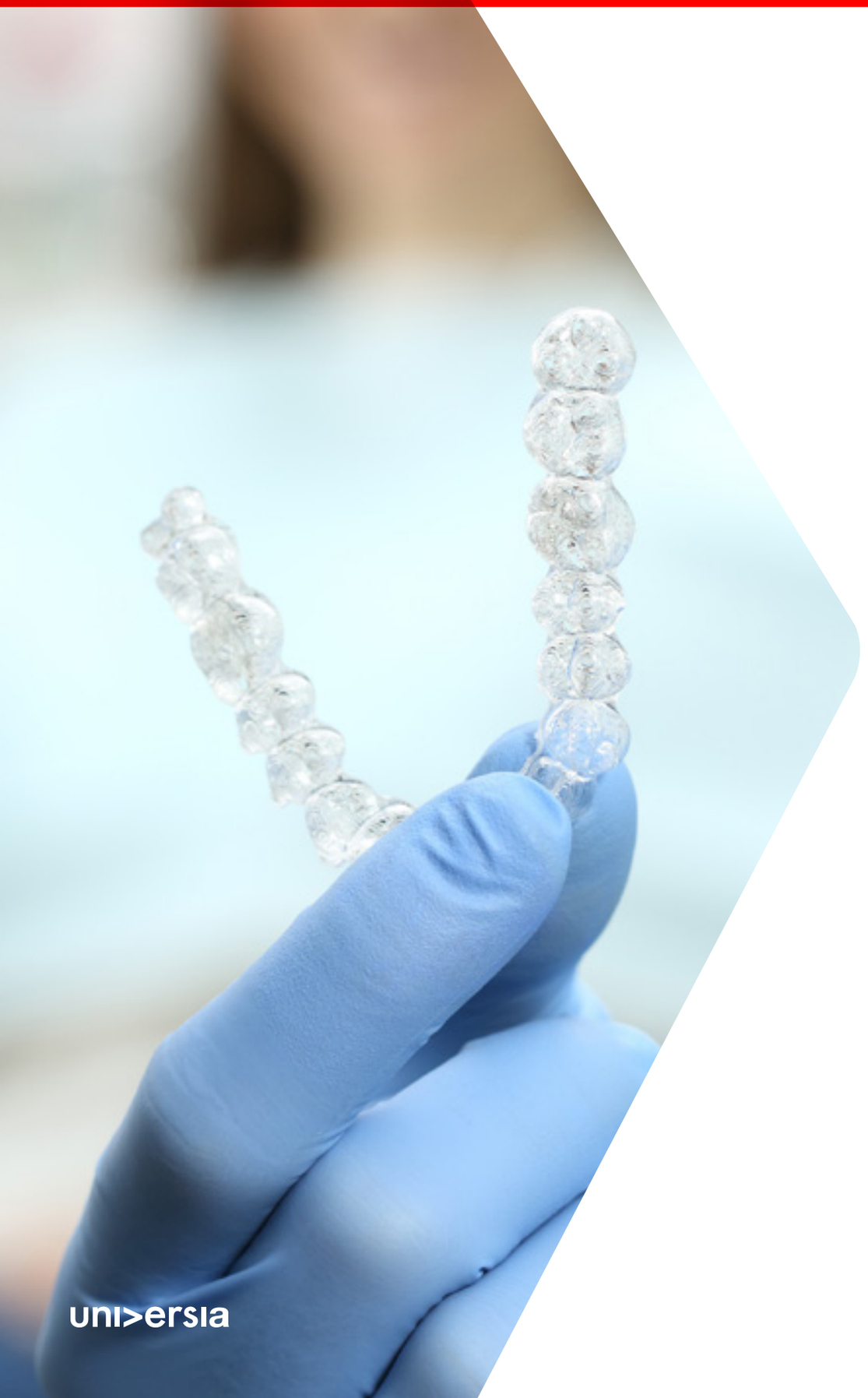
7. ESPECIALISTA EN ENDODONCIA

La endodoncia se ocupa del **tratamiento de la pulpa dental**, por lo que puede enseñarse como parte de la carrera de Odontología, pero también dentro de especializaciones, formando odontólogos expertos en el tratamiento de ese tipo de trastornos. Estos profesionales están especialmente capacitados para **extirpar la pulpa dental**, **sellar** la cavidad pulpar con diferentes materiales inertes y, a partir de ello, **reconstruir y dar forma a la pieza** en cuestión.

8. ODONTOLOGÍA LEGAL Y FORENSE

Las piezas dentales permiten reconocer a una persona y brindar ciertos datos sobre esta. De hecho, gracias a la cavidad bucal o restos de esta es posible obtener datos como el sexo, raza, edad, hábitos, trabajo, condición económica, dimensiones del rostro y grupo sanguíneo, entre otros.

Por ello, en el campo legal y forense, los conocimientos de Odontología resultan de vital importancia, en especial para tareas de **identificación o diagnóstico de lesiones.** Los especialistas en Odontología Legal y Forense colaboran con diversos tipos de profesionales en la realización de **autopsias**.



9. ESPECIALISTA EN ORTODONCIA

Esta disciplina se encarga de realizar **correcciones de lugar y espacio en las piezas dentales**, para lo que el ortodoncista utiliza diferentes medios con el objetivo de asegurar al paciente **una sonrisa funcional**, con especial atención al componente estético.

El profesional que se especialice en esta área deberá corregir todo tipo de anomalías con las **estructuras dentales del paciente**, por lo que además de conocer de Odontología deberá ser capaz de **tomar placas y realizar diagnósticos a partir de ellas**.

10. ODONTOLOGÍA PEDIÁTRICA

La formación del Odontólogo lo habilita a atender a todo tipo de pacientes, sin embargo, existen casos particulares que requieren de atención especializada. Este es el caso de los **bebés y niños de temprana edad**.

Las estructuras de estos pacientes presentan diferencias con las de un adulto plenamente desarrollado, por lo que **su tratamiento también implica diferencias**. Para atenderlas es necesario formarse como en esta especialidad.

CONCLUSIONES

Ser odontólogo es mucho más que solucionar problemas de caries o crear implantes para pacientes que pierden una pieza dental: es **una profesión multidisciplinar** que implica conocer aspectos de farmacia para saber qué fármaco aplicar en cada situación, en qué dosis y mediante qué forma; trato a los pacientes; prevención y promoción de la salud; creación, limpieza y mantenimiento de todo tipo de prótesis e implantes; rehabilitación dental y de mandíbula debido a defectos de nacimiento, accidentes o enfermedades, y, en general, **todo lo referido a salud bucal**.

El trabajo del odontólogo **se extiende más allá de los dientes**, atendiendo diversos tipos de patologías clínicas que puedan afectar a un paciente. Por tanto, es una profesión en la que las especializaciones pueden representar un verdadero cambio en las tareas a realizar cada día.

Todas las especialidades mencionadas en este ebook aplican conocimientos básicos de Odontología, sin embargo, cada una de ellas se enfoca en un área particular para la cual es necesario contar con **profesionales específicamente formados** en la materia. Optar por una de ellas dependerá de las propias cualidades del profesional y de lo que desee hacer con su profesión, pero independientemente de cuál sea su elección, este podrá tener la certeza de que sus acciones podrán cambiar completamente la vida de una persona debido a la dimensión social que posee la Odontología.

uni>ersia

https://contacto.universia.net

Síguenos en:

©2018, Universia Holding y sus licenciantes. Todos los derechos reservados