

هدف و ماهیت:

یک دکتر دندانپزشک، به تشخیص و درمان بیماری های دهان و دندان می پردازد؛ به همین دلیل گاهی اساتید این رشته، به جای دندانپزشکی، اصطلاح: «دهان پزشکی» را به کار می برند. در گذشته دندانپزشکی را مساوی با دندانسازی می دانستند. اما امروزه دندانسازی تنها بخشی از دندانپزشکی است. رشته دندانپزشکی در مقطع دکترای عمومی نحوه رعایت بهداشت، پیشگیری و درمان بیماری های دهان و دندان را آموزش می دهد.

دندان پزشکی یک علم تخصصی است که سلامت دهان و دندان را به عنوان عضوی مهم در سلامت جسم و روح، زیبایی و ادا کردن کلمات تأمین می کند. همچنین به یاری این علم می توان بسیاری از بیماری ها را در مراحل اولیه شناخت و از پیشرفت آن جلوگیری نمود.

دندانپزشکی شامل دو دوره علوم پایه (۲ سال) و کارآموزی (۴ سال) می باشد. پس از اتمام تحصیلات، باید برای «طرح عمومی» نام نویسی کرده و به نوبت به شهرهایی که نیاز به خدمات درمانی دندانپزشکی دارد، اعزام شوند. دوره ی طرح، ۱۸ ماه است.

توانایی های مورد نیاز و قابل توصیه:

خلاقیت و مهارت در کار دست و همچنین برخورداری از خلاقیت و دید هنری، تسلط بر علوم پایه و زبان انگلیسی، توانایی ایجاد تمرکز و کنترل ذهن از شرایط لازم برای ورود به این رشته است. همچنین برخورداری از آمادگی روحی، بدنی و سلامت جسمی برای فعالیت در حیطه دندان پزشکی ضروری است.

هرآنچه که یک دانش آموز در درس زیست شناسی دوره دبیرستان خود فرا می گیرد به نحوی به رشته دندانپزشکی ارتباط دارد بخصوص دو بخش فیزیولوژی و آسیب شناسی که دانشجویان دندانپزشکی در دو سال اول تحصیل خود با وسعت و عمق بیشتری نسبت به دوره دبیرستان مطالعه می کنند.

ادامه تحصیل در مقاطع بالاتر:

امکان ادامه تحصیل فوق دکترا در رشته های مختلف دندان پزشکی در ایران وجود دارد. دندانپزشکی که در یک رشته تخصصی خاص ادامه تحصیل داده باشد (پس از اخذ مدرک دکترای دندانپزشکی) عنوان «متخصص» حتما زیر اسم او و قبل از گرایش مورد نظر ذکر می شود.

۱- ارتودنتیکس (متخصص ارتودنسی): تصحیح روابط نامناسب فکی و دندانی، تنظیم و تصحیح روابط بین دندانها و استخوانهای سر و صورت و به طور کلی ناهنجاری های دندانی و فک و صورت از جمله وظایف یک متخصص ارتودنسی به شمار می رود. طول دوره این تخصص رشته دندانپزشکی ۳ ساله است، معمولا بهترین رتبه های آزمون تخصص وارد این رشته می شوند.

۲- پاتولوژی فک و دهان و صورت (آسیب شناسی): توانایی متخصصان این رشته دندانپزشکی بررسی نمونه های برداشته شده از ضایعات دهان، فک و صورت از لحاظ تشخیص انواع بدخیمی، سرطان و سایر ناهنجاری های بافتی می باشد.

۳- اندودنتیکس (تخصص درمان ریشه دندان): وظیفه متخصص این رشته دندانپزشکی درمان های پیچیده ریشه و یا جراحی هایی است که معمولا از عهده توانایی های دندانپزشکان عمومی خارج است.

۴- پرودنتیکس (تخصص بیماری های لثه و بافتهای نگه دارنده دندان): این افراد در تشخیص بیماری های لثه، گذاشتن ایمپلنت، عملکرد و زیبایی ساختار لثه تخصص پیدا می کنند.

۵- دندانپزشکی ترمیمی و زیبایی: ترمیم و بازسازی دندانهای طبیعی و تأمین زیبایی ظاهری دندان ها بخشی از وظایف متخصصان این شاخه رشته دندانپزشکی است.

۶- جراحی فک و دهان و صورت، رشته دندانپزشکی کودکان و تخصص پروتزهای دندانی هم شاخه های تخصصی دیگر رشته دندانپزشکی است.

آینده شغلی:

بخش دولتی مثل بیمارستان ها، درمانگاه ها و مراکز بهداشتی و درمانی و کار در بخش خصوصی مراکز خصوصی و مطب شخصی از مراکز کاری یک دندانپزشک است.

دروس اختصاصی رشته دندانپزشکی:

دروس اصلی رشته دندانپزشکی	
آناتومی	آسیب شناسی
بیوشیمی	ایمنی شناسی
فیزیک پزشکی	ژنتیک انسانی
میکروب شناسی	ویروس شناسی
آشنائی با وسایل و تجهیزات دندانپزشکی و نگهداری آنها	آسیب شناسی دهان و فک و صورت
بیماری های داخلی	آناتومی دندان
تغذیه و نقش آن در بهداشت دهان و دندانپزشکی پیشگیری	بیولوژی دهان
گوش و حلق و بینی نظری	کنترل عفونت در دندانپزشکی
نظام پزشکی و تب قانونی	مواد دندانانی
	و.....