



به نام خالق هستی بخش

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

«دانشکده پیراپزشکی استهبان»

آنچه لازم است در مورد رشته

هوشبری بدانید



تهیه کننده

مدیر گروه هوشبری

تاریخ تدوین: 1403



رشته هوشبری یکی از شاخه های علوم پیراپزشکی است و کاملاً با رشته بیهوشی فرق دارد. در رشته هوشبری دانشجویان هوشبری می آموزند که چطور با استفاده از ابزار و تجهیزات بیهوشی زیر نظر **متخصص بیهوشی** اقدام به بیهوش کردن کامل بیمار، اندازه گیری گازهای موجود در خون افراد و تنظیم آن ها، تجویز آرامبخش های مختلف، انجام بیهوشی منطقه ای، مراقبت های قلبی و تنفسی در طول بیهوشی بیمار، و بیدار کردن او بعد از عمل را انجام دهند. در واقع هدف از این رشته است که فارغ التحصیلان بتوانند به عنوان دستیار در کنار متخصصان بیهوشی در اتاق عمل انجام وظیفه کنند.

دوره کارشناسی هوشبری یکی از دوره های آموزش عالی (از شاخه های پیراپزشکی) است و هدف آن تربیت نیروی انسانی کارآمدی است که هر 1 یا 2 نفر از آنها بتوانند به عنوان دستیار یک متخصص بیهوشی زیر نظر او در یک بخش اتاق عمل انجام وظیفه کنند. ادامه تحصیل فارغ التحصیلان کارشناسی بیهوشی در مقطع کارشناسی ارشد در رشته های پرستاری، آناتومی، فیزیولوژی و دیگر زیر شاخه های علوم پزشکی امکان پذیر خواهد بود که در صورت پذیرفته شدن در هر یک از رشته های کارشناسی ارشد مذکور، شرح وظایف فرد تغییر می کند و از رشته هوشبری خارج می شود (ادامه تحصیل در این رشته تا دکترای بیهوشی امکان پذیر نمی باشد)

روحیات لازم برای شغل هوشبری:

برای کار هوشبری، باید با بیمار خوش برخورد باشید روابط عمومی خوبی داشته باشید، با گروه پزشکی اتاق عمل هم رابطه همکاری خوبی داشته باشید. باید روحیاتتان با اتاق عمل و کار بیمارستانی سازگار باشد.

دانشجویان رشته هوشبری باید از روابط عمومی خوبی برخوردار باشند و بتوانند به درستی بیمار را از روند بیهوشی خود باخبر کنند. همچنین آن ها باید پرطاعت باشند و تحمل مشاهده صحنه های ناخوشایند و خونریزی را داشته باشند؛ چرا که در اتاق عمل مشغول به کار هستند.

از آن جایی که دستیاران هوشبری زیر نظر متخصص بیهوشی هستند باید تابع نظرات متخصص بیهوشی باشد و بدون دستور او نباید کاری را انجام دهد.

افرادی که دوره هوشبری را به پایان می رسانند قادر

هستند

دستگاه های بیهوشی و مانیتورهای مختلف (تجهیزات کنترلی) مورد استفاده در اطاق عمل و واحد مراقبت های ویژه و دستگاه های تنفس مصنوعی را به خوبی بشناسند، قادر به استریلیزاسیون آنها باشند و بتوانند آنها را تنظیم کنند و بکار ببرند.

تحت نظر متخصص، بیهوش کردن بیمار را شروع می کنند و از بیمار بیهوش مراقبت های قلبی - تنفسی به عمل می آورند و در بازگرداندن بیمار از اثرات بیهوشی با متخصص بیهوشی همکاری می کنند

آینده‌ی شغلی رشته‌ی هوشبری

فرصت‌های شغلی در هوشبری

کارشناس هوشبری عضو تیم اتاق عمل است و بیشتر کار آن داخل اتاق عمل می‌باشد و بعضی افراد در کلینیک‌های درد کار می‌کنند، می‌توانند اتاق عمل بیمارستان‌های خصوصی یا دولتی کار کنند یا مراکز جراحی و مراکز فوریت اورژانس هم کارشناس هوشبری لازم دارند.

بازار کار رشته هوشبری به خوبی رشته پرستاری شاید نباشد اما مزیت‌های دیگری دارد، مثلاً شیفت شب سنگین ندارد. درآمد کارشناس هوشبری بستگی به این دارد که کجا کار کند اگر بخش دولتی باشد حقوق طبق قوانین دولتی است ولی بخش خصوصی بستگی به مدیر آن مکان دارد که چگونه توافق کرده باشند.

اگر این رشته را انتخاب می‌کنید باید بدانید که محل کار شما مراکز درمانی است.



کارشناسی رشته هوشبری با رشته بیهوشی کاملاً متفاوت است

کارشناسی هوشبری با بیهوشی کاملاً متفاوت است. تخصص بیهوشی یکی از رشته‌های تخصصی پزشکی است افرادی که پزشکی عمومی را تمام کردند آزمون تخصص می‌دهند و در صورتی که رتبه لازم را بیاورند در تخصص بیهوشی قبول می‌شوند.

اما هوشبری یکی از دوره‌های آموزش عالی از شاخه‌های پیراپزشکی است که آموزش‌های لازم را جهت کمک به متخصص بیهوشی در اتاق عمل کسب می‌کند. برای انتخاب رشته هوشبری نکات زیر را مد نظر خود داشته باشید. رشته هوشبری ظرفیت و طرفداران زیادی در انتخاب رشته تجربی دارد.

بعضی‌ها اشتباهاً بیهوشی و هوشبری را به جای هم بکار می‌برند که این دو نفر هرچند معمولاً همکار هستند اما کار و تحصیل و حتی درآمد آن‌ها کاملاً متفاوت است.

کاردان‌ها و کارشناسان هوشبری نمی‌توانند مستقلاً به امر هوشبری بپردازند و موسسات و بیمارستان‌ها حق ندارند آنان را مستقلاً بکار بگیرند.

مزایا و معایب هوشبری

یکی از مزیت‌های رشته هوشبری این است که باوجود اینکه کارشناس هوشبر در اتاق عمل حضور دارد و شاهد عمل است، کاری تمیزتر از رشته‌هایی مانند پرستاری و پزشکی دارد و از آلودگی‌های احتمالی در اتاق عمل در امان است.

اما یکی از بزرگترین عیب‌های این رشته استرس و اضطراب بالای آن است و هوشبران پایه‌های سایر پرسنل اتاق عمل نگران وضعیت بیمار هستند؛ چرا که با جان انسان‌ها سروکار دارند. علاوه بر این حقوق هوشبری هم پایین است که باعث نارضایتی هوشبران می‌شود.

در رشته هوشبری مقاطع تحصیلی کارشناسی ارشد و دکترا وجود ندارد و دانش‌آموختگان کارشناسی رشته هوشبری می‌توانند برای ادامه تحصیل در مقاطع بالاتر در بعضی زیرشاخه‌های رشته علوم پزشکی شامل مهندسی پزشکی (بیوالکتریک)، مهندسی پزشکی (زیست‌مواد)، اپیدمیولوژی، ارزیابی فناوری سلامت، اقتصاد بهداشت، انفورماتیک پزشکی، ارگونومی، آمار زیستی، آموزش بهداشت، پرستاری مراقبت‌های ویژه، پرستاری و نوزادان، تکنولوژی گردش خون، فناوری اطلاعات سلامت، فیزیولوژی، نانو تکنولوژی پزشکی، زیست فناوری پزشکی، آموزش پزشکی، اتاق عمل، تکنولوژی آموزشی در علوم پزشکی، و برنامه‌ریزی یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی و ادامه تحصیل کنند.