



اتفاق عمل



# تعریف



هدف از این رشته تربیت افراد کاردان برای اداره ی اتاق های عمل جراحی و آماده کردن و استریل وسایل جراحی، شناخت بخش اتاق عمل و وسائل و تجهیزات آن ، اصول و فنون کار در اتاق عمل، مراقبت و کمک به بیمار قبل، حین و بعد از عمل جراحی، روش احیای قلبی ریوی و اصول مراقبت های ویژه است. یک تکنیسین اتاق عمل کمکهای لازم را در حین جراحی به جراحان میکند و دستیار آنان میباشد.

تکنیسین های اتاق عمل به دو صورت در اتاق عمل فعالیت میکنند، به عنوان:

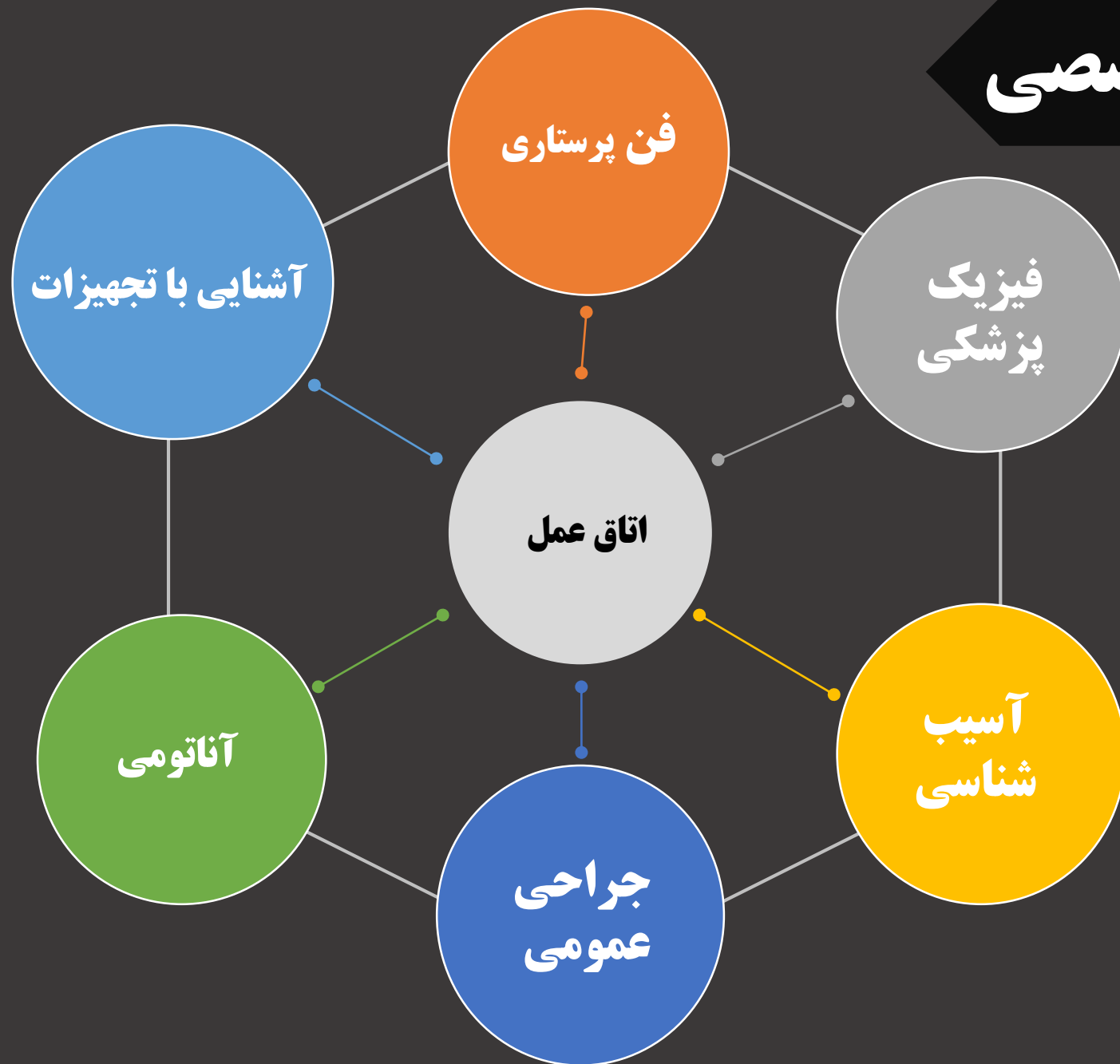
الف) سیرکولر (فرد غیر استریل می باشد و احتیاجات ضروری را در حین جراحی فراهم می کند و حق نزدیکی به بیمار را ندارد)

ب) اسکراب (فرد استریل می باشد که در یک محیط یک متری در کنار جراح و با همراهی جراح عمل را انجام میدهند)

یک تکنیسین اتاق عمل باید فردی صبور و با توان بدنی مناسب باشد زیرا گاهی ممکن است در معرض مناظر و بوها و مواد ناخوشایند قرار گیرد و گاهی شبها یا بصورت شیفتی یا تمام وقت ساعتها در اتاق عمل باشد. و همچنین باید توانایی کار تیمی را داشته و قادر به اولویت بندی مسائل در شرایط اورژانسی و پراسترس باشد.



# برخی دروس تخصصی

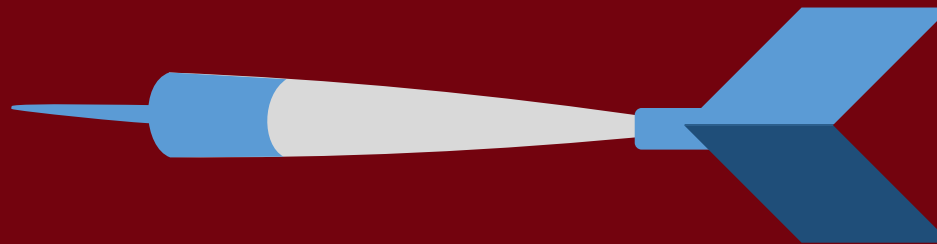
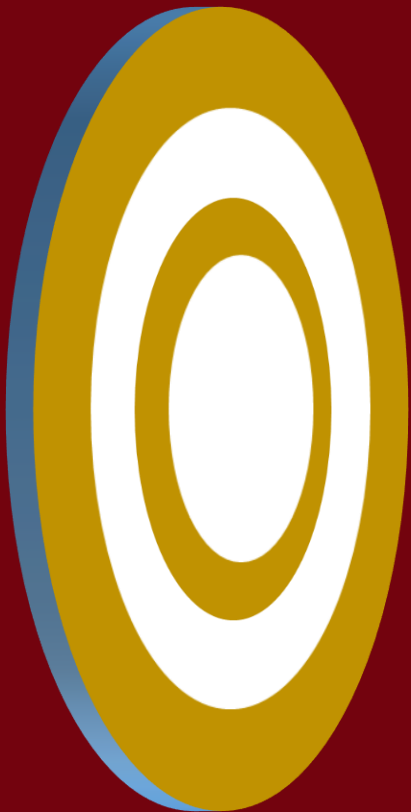


# گرایش‌ها (کارشناسی)

این رشته در کارشناسی گرایش ندارد.

کارشناسی ارشد آن تکنولوژی جراحی نام دارد و گرایش های آن: قلب و عروق، مغز و اعصاب، پلاستیک، لاپاراسکوپی، ارتوپدی، چشم و...

امکان ادامه تحصیل در مقطع دکتری وجود ندارد.



استخدام در اتاق عمل بیمارستان ها، کلینیک های بزرگ، مراکز جراحی دولتی و خصوصی و مراکز اورژانس به عنوان :

- کمک اول جراح
- سوپروایزر اتاق عمل
- مهندسی تجهیزات پزشکی
- کارشناسی فنی در مراکز تجهیزات پزشکی
- مراکز مراقبت سیار (درمانگاه ها و یا مراکز بهداشتی درمانی موجود در سطح شهر ها یا جاده ها)