



## فرآیندهای آموزشی



# دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

عنوان فرآیند: فرآیند آموزشی تکنیک اندازه گیری فشارخون ( روش تشریح )  
مجری: آقای جواد گنجلو عضو محترم هیات علمی گروه پرستاری  
دانشجویان رشته : دانشجویان گروه پزشکی

ضرورت انجام فرآیند:

۱. روش ها و تکنیک های آموزشی مباحث تئوری با گذشت زمان رشد و تکامل می یابند و روز به روز ساده تر و مؤثرتر می گردند. به نظر می رسد آموزش تکنیک های عملی به موازات روش های تئوری رشد نکرده است.
۲. روش تشریح اجزاء یک دستگاه، پیشنهادی برای شناخت و کاربرد بهتر ابزارهای درمانی در جهت بهبود کیفیت آموزش گروه پزشکی است، این روش می تواند در آینده نزدیک تکمیل تر و مؤثرتر گردد.

هدف کلی :

این فرآیند به منظور کمک به فراگیران جهت آشنایی با تکنیک صحیح اندازه گیری فشارخون ارائه می گردد.

اهداف جزئی :

انتظار می رود که دانشجویان پس از ارائه این فرآیند قادر باشند:

- ۱- اجزاء تشکیل دهنده دستگاه فشارسنج را نام برده، هر یک از قطعات را روی دستگاه نشان دهند ( ۹ قطعه ).

۲- اجزاء تشکیل دهنده گوشی پزشکی را نام برده، هر یک از قطعات را روی گوشی نشان دهند ( ۸ قطعه ).

۳- وظیفه و عملکرد هر قطعه را شرح دهند.

۴- تکنیک عملی اندازه گیری فشارخون را به طور عملی به نمایش گذارند.

روش اجرا :

۱- دستگاه فشارسنج و گوشی پزشکی را به دانشجویان نشان می دهیم.

۲- قطعات و اجزاء تشکیل دهنده گوشی ( ۸ قطعه ) و دستگاه فشارسنج

( ۹ قطعه ) را در حضور دانشجویان از یکدیگر جدا می کنیم.

۳- نام، مشخصات و وظیفه هر قطعه را برای دانشجویان توضیح می دهیم.

۴- قطعات جدا شده را در حضور دانشجویان به یکدیگر متصل می کنیم.

۵- موقعیت زمانی و مکانی اندازه گیری، وضعیت بیمار و عوامل مؤثر بر ارزیابی اندازه گیری را توضیح می دهیم.

۶- روش اندازه گیری صحیح فشارخون را به طور عملی به نمایش می گذاریم.

۷- دانشجویان به ترتیب اقدام به تجربه اندازه گیری فشارخون می کنند.

نتیجه و ارزشیابی :

§ کاربرد تکنیک تشریح اجزاء دستگاه ها و ابزارهای پزشکی به مدت ۷ سال نشان داد، آشنایی و شناخت بهتر و بیشتر ابزارها و وسائل درمانی با این شیوه، آموزش تکنیک های عملی را تسهیل می نماید.

§ اکثریت قابل توجهی از دانشجویان روش ساده تشریح را روشی بسیار مؤثر و مفید در آموزش ارزیابی کردند.

§ به نظر پیشنهاد دهنده این روش ساده می تواند در آینده ای نزدیک متکامل تر گردد