


 دانشگاه علوم پزشکی ایلام	روش های ارزشیابی نوین: ارزشیابی تراکمی <b>Summative Assessment</b>		 بیمارستان شهید مصطفی خمینی ایلام
	شماره ویرایش: اول	تاریخ آخرین بازنگری: 1399/10/11	

### ارزشیابی تراکمی

به ارزشیابی اطلاق می شود که تنها در پایان دوره آموزشی توسط مدرس انجام می شود. این نوع ارزشیابی تنها با هدف برآورد صلاحیت دانشجو برای ورود به دوره های بعدی کاربرد دارد و فرصت های ضروری برای برآورد روند یادگیری دانشجو را از مدرس سلب می کند .

### انواع روش های ارزشیابی تکوینی

- Logbook تکمیلی
- Essay آزمون تشریحی
- Multiple choice question (MCQ) سوالات چند گزینه ای
- OSCE "objective structural clinical Examination"
- True /False صحیح و غلط
- Matching یا جور کردنی
- Oral Exam آزمون شفاهی
- "Clinical record assessment " سنجش یادداشتهای دانشجو
- "self assessment" خود سنجی
- "peer assessment" سنجش توسط همتایان
- "short case assessment " سنجش توسط موارد بالینی کوتاه
- "long lase assessment " سنجش توسط موارد بالینی مفصل
- "Global rating scale " مقیاس درجه بندی کلی
- "port folio" کارپوشه

 دانشگاه علوم پزشکی ایلام	روش های ارزشیابی نوین: ارزشیابی تراکمی <b>Summative Assessment</b>		 بیمارستان شهید مجتهدی خرمی ایلام
	شماره ویرایش: اول	تاریخ آخرین بازنگری: 1399/10/11	

### Log book تکمیلی:

log book کتابچه ای است که دانشجویان تجربیات آموزشی خود را در آن ثبت میکنند . اگر نتایج بررسی محتوی log book تبدیل به نمره ای به عنوان بخشی از نمره دانشجو برای قبولی یا رد تبدیل شود log book تکمیلی خواهد بود.

### Essay آزمون تشریحی :

در این نوع آزمون ، فراگیر پاسخ سوالات را به صورت توضیحی نگارش میکند.

### “MCQ” Multiple chice question“ سوالات چند گزینه ای :

سوالی که فراگیران ملزم به انتخاب پاسخ صحیح از میان گزینه های پیشنهادی است.

### OSCE "objective structural clinical Examination" آزمون بالینی عینی ساختارمند:

فراگیر در آزمون ایستگاهی شرکت می کند که در آن از ایستگاههای متعددی با زمان معین و محدود عبور کرده در هر ایستگاه با یک بیمار روبرو شده و باید به سوالات طراحی شده پاسخ گوید.

### True /False صحیح و غلط:

در این نوع سوالات تعدادی جمله در اختیار آزمون شونده گذاشته می شود و او صحیح یا غلط بودن آن را تعیین می کند.

### " Matching جور کردنی:"

در هر سوال دو ستون است یک ستون معرف پرسشها و یک ستون معرف پاسخهاست وظیفه آزمون شونده آن است که پاسخها را باید با پرسشهای مربوط جور کند.

### "Oral Exam" آزمون شفاهی:



این نوع آزمون در حقیقت نوعی آزمون تشریحی است که در آن فراگیر پاسخ سوال را برای استاد توضیح می دهد .

### "Clinical record assessment" سنجش یادداشتهای دانشجو:

زمانی که اساتید بالینی یادداشتهای کارآموزان ، کارورزان یا دستیاران را در پرونده بیمار مطالعه و دقت و صحت آن را بررسی می کنند از این شیوه سنجش استفاده می کنند.

### "self assessment" خود سنجی:

در این نوع سنجش خود فراگیر درباره میزان یادگیری موضوعات آموزشی و یا تبحر در انجام مهارت ها اظهار نظر می کند .

 دانشگاه علوم پزشکی ایلام	روش های ارزشیابی نوین: ارزشیابی تراکمی <b>Summative Assessment</b>		 بیمارستان شهید مصطفی خمینی ایلام
	تاریخ آخرین بازنگری: 1399/10/11	شماره ویرایش: اول	

### سنجش توسط همتایان: "peer assessment"

زمانی که قسمتی از ارزشیابی دانشجو بررسی نظرات سایر فراگیران هم کلاس و هم گروه باشد ، این شیوه سنجش در آموزش در گروه کوچک و آموزش مسئله محور خصوصاً زمانی که پویایی و دینامیک گروه در دستیابی به اهداف آموزشی موثر است مورد استفاده قرار می گیرد.

### سنجش توسط موارد بالینی کوتاه: "short case assessment"

موارد کوتاه بالینی در قالب آزمون تشریحی یا شفایه بیان می شود و دانشجو بالینی سوالاتی که بر اساس آن موارد کوتاه مطرح می شود را پاسخ گوید . این نوع سوالات اغلب در مقطع کارآموزان و کارورزان بالینی طراحی می شود

### سنجش توسط موارد بالینی مفصل: "long case assessment"

موارد بالینی مفصل قسمتی از آزمون راگیران در مقاطع دستیاری است گاه این نوع سوالات در مقطع کارآموزش و کارورزی هم استفاده می شود در این نوع سوالات یک case بالینی بطور کامل و دقیق توضیح داده شده و سپس براساس آن سوالاتی طراحی شده که باید پاسخ داده شود.

### مقیاس درجه بندی کلی: "Global rating scale"

در پایان دوره های کارآموزی و کارورزی و یا چرخش های دستیاری زمانی که اساتید نمراتی را براساس عملکرد کلی فراگیر توسط فرمهایی که حاوی موارد کلی است می دهند این نمرات در حقیقت حاصل این شیوه سنجش است . در پایان دوره های کارآموزش و کارورزی و یا چرخش های دستیاری زمانی که اساتید نمراتی را براساس عملکرد کلی فراگیر توسط فرمهایی که حاوی موارد کلی است می دهند این نمرات در حقیقت حاصل این شیوه سنجش است.

### کارپوشه: "port folio"

مجموعه ای است که حاوی انواع مختلفی از فعالیت های دانشجو بوده و نمایانگر دستیابی او به سطح از پیش تعیین شده ای از توانایی و شایستگی است.