بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان

دانشکده پزشکی - گروه بیهوشی و مراقبت‌های ویژه

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۸/۱۰ **پیوست:** دارد (ضوابط اجرایی)

الف) جدول زمان‌بندی برگزاری امتحانات جامع میان‌دوره‌ای و بخش نظری و استدلال بالینی (PMP)

ردیف	عنوان آزمون	نوع و محور ارزیابی	تاریخ برگزاری
۱	آزمون جامع میان‌دوره‌ای و بخش (نوبت اول - پاییز)	آزمون نظری + تحویل DOPS پاییز	۱۲ آذر ماه ۱۴۰۵
۲	آزمون جامع استدلال بالینی و مدیریت بیمار (نوبت اول)	آزمون جامع PMP (ایستگاهی / سناریو)	۲۴ دی ماه ۱۴۰۵
۳	آزمون جامع میان‌دوره‌ای و بخش (نوبت دوم - زمستان)	آزمون نظری + تحویل DOPS زمستان	۱۳ اسفند ماه ۱۴۰۵
۴	آزمون جامع استدلال بالینی و مدیریت بیمار (نوبت دوم)	آزمون جامع PMP (ایستگاهی / سناریو)	۳۰ اردیبهشت ماه ۱۴۰۶
۵	آزمون جامع میان‌دوره‌ای و بخش (نوبت سوم - تابستان)	آزمون نظری + تحویل DOPS بهار	۳ تیر ماه ۱۴۰۶

ب) جدول ترکیب بودجه‌بندی سؤالات و سهم اجزای ارزیابی سالانه دستیاران

ردیف	حیطه ارزیابی	منبع / محور آموزشی و شیوه ارزیابی	تعداد / اجزا	سهم کل
۱	آزمون‌های نظری	کلاس‌های شنبه (۴س) و چهارشنبه (۲س) + ژورنال کلاب (۱س) + Book review (۲ سوال) در هر نوبت	۳ نوبت در سال	۴۰
۲	آزمون استدلال بالینی (PMP)	سناریوهای گام‌به‌گام مدیریت بیمار، بحران‌های اتاق عمل / ICU و تفسیر مانیتورینگ	نوبت (۲ دی و اردیبهشت)	۳۶
۳	مهارت عملی در بالین (DOPS)	مشاهده مستقیم مهارت پروسیجرال در اتاق عمل یا ICU توسط اساتید بخش	هر فصل (۱ مورد - ۳ بار)	۶
۴	تعهد حرفه‌ای (Professionalism)	اخلاق پزشکی، تعامل حرفه‌ای، نظم حضور در کلاس‌ها و کشیک‌ها و مسئولیت‌پذیری	ارزیابی مستمر فصلی	۱۸
مجموع کل سالانه (سال ۱۴۰۶-۱۴۰۵)			**جمع کل امتیازات ارزیابی جامع سالانه جهت معرفی به آزمون ارتقا: ۱۰۰**	

ج) ضوابط و تبصره‌های اجرایی

- **تبصره ۱ (الزام تحویل DOPS فصلی):** تکمیل هر ۳ فرم DOPS شرط الزامی تکمیل پرونده آموزشی سالانه بوده و در صورت نقص مدارک، نمره کل دستیار قابل تأیید نخواهد بود.
- **تبصره ۲ (ضوابط آزمون جامع PMP):** در آزمون‌های استدلال بالینی مطابق استانداردهای هیئت ممتحنه بورد تخصصی بیهوشی، انتخاب اقدامات مضر یا تهدیدکننده حیات بیمار دارای نمره منفی خواهد بود.
- **تبصره ۳:** شرط معرفی به آزمون ارتقا منوط به کسب حد نصاب امتیازات لازم به‌صورت مجزا در هر چهار حیطه فوق است.

۱) جدول مهارت‌های الزامی ارزیابی مستقیم در بالین (DOPS) به تفکیک سال دستیاری (مجموعاً ۶ نمره)

رده دستیاری	فصل اول (پاییز ۱۴۰۵)	فصل دوم (زمستان ۱۴۰۵)	فصل سوم (بهار ۱۴۰۶)
CA-1	چک کامل ماشین بیهوشی، تجهیزات و ونتیلاسیون با ماسک و لارنگوسکوپی	پایش استاندارد تعبیه LMA و القا و بیداری ایمن بیمار ASA III	انجام اسپاینال آنستزی و مدیریت همودینامیک بیهوشی نوراگزیال
CA-2	تعبیه کاتتر شریانی (Arterial Line) یا ورید مرکزی (CVC) استریل	مدیریت راه هوایی مشکل پیش‌بینی شده ویدئو لارنگوسکوپی / بوژی / DAS	تنظیم مودهای ونتیلاتور گراف‌ها و جداسازی ICU (Weaning)
CA-3	بلوک عصبی محیطی سونوگرافی با تعبیه کاتتر اپیدورال	تعبیه لوله دابل لومن (DLT) و تهویه تک‌ریوی / بیهوشی کودکان - مامایی	پایش همودینامیک پیشرفته و اینوتروپ / وازوپرسور در جراحی ماژور / شوک
CA-4	مدیریت راه هوایی پیچیده فایبر اپتیک (بیدار) یا سونوگرافی بالینی (POCUS)	فرماندهی تیم بحران اتاق عمل، تروما، خونریزی حجیم و ترانسفوزیون	مدیریت جامع بیمار بدحال پیچیده (MODS) و ونتیلاتور پیشرفته در ICU

۲) جدول شاخص‌های ارزیابی فصلی تعهد حرفه‌ای - Professionalism (مجموعاً ۱۸ نمره)

ردیف	محور تعهد حرفه‌ای	شاخص‌های عینی مورد سنجش توسط اساتید و شورای آموزشی گروه	سهم در هر فصل
۱	نظم و حضور آموزشی	حضور به‌موقع و فعال در کلاس‌های شنبه، چهارشنبه، ژورنال کلاب و راندهای صبحگاهی	۱.۵ نمره
۲	مسئولیت‌پذیری در بالین	حضور مستمر بر بالین بیمار، پایش دقیق و تحویل کامل و ایمن (Handover)	۱.۵ نمره
۳	احترام و تعامل بین‌حرفه‌ای	رفتار محترمانه با اساتید، دستیاران، پرسنل اتاق عمل و ICU	۱.۰ نمره
۴	اخلاق پزشکی و ارتباط با بیمار	رعایت حریم بیمار، همدلی، کسب رضایت آگاهانه و حفظ رازداری	۱.۰ نمره
۵	مستندسازی و صداقت حرفه‌ای	ثبت دقیق برگه بیهوشی، پرونده ICU، گزارش خطاها و تکمیل لاگ‌بوک	۱.۰ نمره

نکته مهم: ارزیابی تعهد حرفه‌ای در سه فصل پاییز، زمستان و بهار هر بار ۶ نمره و در مجموع ۱۸ نمره کل سالانه را تشکیل می‌دهد.