





راهنمای

سی و چهارمین کنگره علمی سالانه

جامعه جراحان ایران

۱۱-۱۵ اردیبهشت ماه ۱۳۸۹

تهران

خیرمقدم و تشکر

با نهایت سربلندی و مباحثات مقدم همکاران عالیقدر و میهمانان و شرکت‌کنندگان کنگره بزرگ جامعه جراحان ایران را گرامی می‌داریم. کنگره علمی جامعه فرصت مغتنمی است تا علاوه بر آشنایی با مباحث جدید جراحی و سهیم شدن در حاصل تجربیات دیگران و دیدار دوستان و همکاران، مسائل مبتلا به جامعه پزشکی به ویژه جراحان که پرمسئولیت‌ترین و خطیرترین وظیفه را در محدوده پزشکی مملکت به عهده دارند مورد بحث و گفتگو قرار گرفته و راههای مناسب برای سامان‌دهی امور ارائه شود.

بسط و گسترش دانش جراحی از وظایف مهمی است که در اساسنامه جامعه جراحان ایران به عهده این مجموعه گذاشته شده است و جامعه علیرغم طیف وسیعی از موانع و مشکلات در حد توان به انجام رساندن این وظیفه اهتمام داشته است. نشریات ممتاز و منحصر به فرد - انجام دوره‌های بازآموزی و بالآخره برگزاری کنگره عظیم سالیانه و کنگره‌های میان دوره‌ای بخشی از فعالیت‌های آموزشی جامعه است که با صرف وقت هنگفت و به پشتوانه عشق و علاقه طیف وسیعی از همکاران برنامه‌ریزی و اجرا می‌شود. جامعه هر سال با معضلات جدیدی در مورد محل برگزاری کنگره روبروست. در سال‌های گذشته هزینه‌های سنگین محل برگزاری کنگره با این دلگرمی که به یک مجموعه دانشگاهی پرداخت می‌شود تحمل می‌شد ولی افزایش بی‌رویه این هزینه‌ها و رفتار خالی از مهر مسئولین این مجموعه جامعه را مجبور کرد که برای برگزاری کنگره به فکر محل دیگری باشد و همان‌گونه که ملاحظه می‌فرمایید پس از سال‌ها کنگره امسال در مرکز همایش‌های سازمان صدا و سیما برگزار می‌شود. بدیهی است این تغییر محل سبب بروز ناملایمات و کندی‌هایی در جریان امور می‌شود که با بزرگواری و شکیبایی شما همکاران عزیز قابل گذشت خواهد بود.

امروز جراحان توانمند ما در همه رشته‌ها ضمن برخورداری از کمترین امکانات در بخش‌های دولتی و تعرفه‌های عهد عتیق و به کلی بی‌ارتباط با زمان و شرایط اقتصادی جامعه و تورم روزافزون و حتی مقایسه با کشورهای فقیر منطقه با گذشتن مثال زدنی و صبر و شکیبایی انجام وظیفه می‌کنند و اجازه نمی‌دهند امور بیماران درمانده و بی‌پناه و تهی‌دست بی‌سرانجام بماند و در حقیقت سال‌هاست که پزشکان یارانه و یا سویسید پزشکی را که مسئولیت آن برعهده متولیان مملکت است از کیسه فتوت خود می‌پردازند و علیرغم این مساعی هر سال بر حجم مشکلات افزوده می‌شود و شرایط برای طبابت سالم دشوارتر می‌شود و مشکلات اقتصادی تحمیل شده و تراکم متخصصین در شهرهای بزرگ زمینه را برای شماری اندک از تخلفات آماده می‌کند که گهگاه با سر و صدای فراوان انعکاس می‌یابد و چهره نورانی حرفه را تحت‌الشعاع قرار می‌دهد و وظیفه فرد فرد ما را در حفظ و حراست از صیانت و تقدس حرفه دشوارتر می‌نماید.

در طی سال گذشته کنگره‌های میان دوره‌ای جامعه جراحان ایران با سعی و اهتمام همکاران. در شاخه‌های اصفهان، آذربایجان شرقی (تبریز)، گیلان، مازندران و شیراز با موفقیتی چشم‌گیر برگزار شد و جا دارد تقدیر و تشکر جامعه جراحان ایران را به هیأت مدیره‌های فعال و گرانقدر شاخه‌ها تقدیم کنیم.

در سال گذشته بیش از همه شاهد فعالیت پرشور و صمیمانه گروه کثیری از همکاران بوده‌ایم که بدون ادعا و با بی‌نیازی کامل وقت و عمر ارزشمند خود را بی‌دریغ و سخاوتمندانه در اختیار جامعه قرار دادند که شایسته بهترین سپاس‌ها و تشکرات قلبی است. از طیف وسیعی که هر یک به نحوی نقش برجسته‌ای در برگزاری کنگره داشته‌اند از جمله کارکنان شایسته و صمیمی دفتر جامعه جراحان ایران و مسئولین لایق مرکز همایش‌های صدا و سیما که با نهایت جدیت و شایستگی در تسهیل امور مربوط به کنگره همکاری فرمودند و شرکت‌های لوازم جراحی و مسئولین محترم غرفه‌های نمایشگاه سپاسگزاری و قدردانی نمایم.

امید است حاصل این تلاش عظیم و برنامه‌های ارائه شده در پیشرفت علم جراحی و عرضه شایسته‌تر خدمات جراحی مؤثر بوده و مورد پسند جامعه معزز و سربلند جراحی ایران قرار گیرد. از درگاه ایزد منان برای همکاران ارجمند و جامعه خدمتگزار پزشکی ایران آرزوی توفیق و سربلندی دارم.

دکتر ایرج فاضل

رئیس جامعه جراحان ایران

اردیبهشت ماه ۱۳۸۹

هیئت امناء جامعه جراحان ایران

رئیس دکتر فرخ سعیدی

دبیر دکتر ابوالقاسم اباسهل

دکتر محمد خازنی فر

دکتر کاظم عباسیون

دکتر مرتضی عطری

دکتر ایرج فاضل

دکتر محمود متین

دکتر ولی الله محرابی

دکتر انوشیروان هدایت

هیئت مدیره جامعه جراحان ایران

رئیس هیئت مدیره	دکتر ایرج فاضل
دبیر اجرایی	دکتر کاظم عباسیون
دبیر علمی	دکتر سیاوش صحت
خزانه‌دار	دکتر مریم پوررضا
بازرس	دکتر جواد نصیری
	دکتر ابوالقاسم اباسهل
	دکتر جواد باستار
	دکتر مصطفی جابرانصاری
	دکتر محمد مهدی حفیظی
	دکتر احمد خالقی نژاد طبری
	دکتر محمد تقی خرسندی
	دکتر حسن رادمهر
	دکتر حمید رحمت
	دکتر محمد علی زرگر شوشتری
	دکتر منوچهر شاکری
	دکتر کورش شمیمی
	دکتر علی صادقی طاری
	دکتر غلامعلی عکاشه
	دکتر حشمت‌الله کلباسی
	دکتر مجید لاهوتی
	دکتر عبدالحمید میرزا حسابی
	دکتر محمد وفایی
عضو علی‌البدل	دکتر علی محمد میرفخرایی

هیئت علمی جامعه جراحان ایران

دکتر مصطفی جابرانصاری	دکتر سیاوش صحت
دکتر محمدمهدی حفیظی	دکتر کاظم عباسیون
دکتر احمد خالق نژاد طبری	دکتر ایرج فاضل
دکتر محمدتقی خرسندی	دکتر حشمت الله کلباسی
دکتر حسن رادمهر	دکتر مجید لاهوتی
دکتر کورش شمیمی	دکتر جواد نصیری
دکتر علی صادقی طاری	دکتر محمد وفایی

هیئت اجرایی جامعه جراحان ایران

دکتر ابوالقاسم اباسهل	دکتر کورش شمیمی
دکتر جواد باستار	دکتر سیاوش صحت
دکتر مریم پوررضا	دکتر کاظم عباسیون
دکتر مصطفی جابرانصاری	دکتر غلامعلی عکاشه
دکتر محمدمهدی حفیظی	دکتر ایرج فاضل
دکتر حمید رحمت	دکتر محمد وفایی
دکتر محمدعلی زرگروشتری	

کمیته روابط بین الملل

دکتر محمد خازنی فر	دکتر ایرج فاضل
دکتر جمال سادات گوشه	دکتر ولی الله محرابی
دکتر مرتضی عطری	دکتر علی محمد میرفخرایی

هیئت برنامه‌ریزی جامعه جراحان ایران

دکتر ابوالقاسم اباسهل
دکتر مصطفی جابرائصاری
دکتر محمدمهدی حفیظی
دکتر منوچهر شاکری
دکتر سیاوش صحت
دکتر کاظم عباسیون
دکتر ایرج فاضل

دکتر سیاوش صحت	دبیر علمی
دکتر کاظم عباسیون	دبیر اجرایی
دکتر فرشته ناییبی	طراح و مشاور هنری
مؤسسه انتشارات نزهت	چاپ نشریات

آدرس: تهران - شماره ۱۷۵ - بلوار میرداماد - کد پستی ۱۹۱۹۹۱۳۹۶۱

تلفن: ۳۰ - ۲۶۴۰۱۴۲۰ دورنگار: ۲۶۴۰۱۴۱۹

رایانامه: info@iras.org.ir و info@iraos.org

سایت اینترنتی: www.iras.org.ir و www.iraos.org

ہیئت آموزشی - پژوهشی

دکتر مصطفی جابرانصاری	دکتر علی عبداللہی
دکتر علی جلالی	دکتر عبداللہ عزیزیان
دکتر آزادہ جولایی	دکتر علی عرب خردمند
دکتر احمد حسنتاش	دکتر رامش عمرانی پور
دکتر حسین حق شناس	دکتر فرامرز کریمیان
دکتر سیدمہدی دواجی	دکتر احمد میر
دکتر سعید درخشانی	دکتر محمدرضا میر
دکتر داریوش راوری	دکتر عباس میرمالک
دکتر علی ستایش	دکتر جواد نصیری
دکتر کورش شمیمی	دکتر علی یعقوبی نوتاش
دکتر سیاوش صحت	

کمیٹہ ارزشیابی و تحقیقات آموزش مداوم جامعہ پزشکی

دکتر مصطفی جابرانصاری	دکتر مہدی کلانتری
دکتر احمد حسن تاش	دکتر عباس میرمالک
دکتر سیاوش صحت	دکتر جواد نصیری
دکتر عبداللہ عزیزیان	

دیران علمی برنامه‌های تخصصی

گروه جراحی عمومی	دکتر عبدالله عزیزیان
انجمن جراحی مغز و اعصاب ایران	دکتر علیرضا زالی
انجمن جراحی مغز و اعصاب ایران	دکتر شیرزاد ازهری
انجمن جراحان زنان و مامایی ایران	دکتر اعظم‌السادات موسوی
انجمن جراحان ارتوپدی ایران	دکتر عبدالرضا حبیبی
انجمن جراحان ارتوپدی ایران	دکتر محمد خازنی‌فر
انجمن جراحی دست ایران	دکتر محمدعلی حسینیان
انجمن جراحی گوش، گلو و بینی	دکتر فرزاد ایزدی
انجمن جراحان کودکان ایران	دکتر منصور شیخ
انجمن جراحان توراخس ایران	دکتر غلامعلی گدازنده
انجمن جراحان قلب ایران	دکتر محراب مرزبان
انجمن پیوند اعضا	دکتر علی نوبخت
انجمن جراحان آندوسکوپی ایران	دکتر حشمت‌الله کلباسی
انجمن جراحان پلاستیک، ترمیمی و زیبایی	دکتر مجید راستی‌اردکانی
انجمن جراحان کلیه و مجاری ادراری	دکتر هومن جلادت
انجمن جراحان چشم ایران	دکتر محسن بهمنی‌کشکولی
انجمن رادیوتراپی انکولوژی	دکتر سیدمحمد حسینی
شاخه پرستاری جراحی	فرشته شگرف

هیئت مشاوران علمی کنگره سالانه

دکتر وحید حسینی	دکتر شاهین آخوندزاده
دکتر محمدعلی حسینیان	دکتر ابوالقاسم اباسهل
دکتر محمد مهدی حفیظی	دکتر حسین احمدی
دکتر ضیاءالله حقی	دکتر بهادر اعلمی هرندی
دکتر علی حکمت نیا	دکتر محمد اسماعیل اکبری
دکتر محمد خازنی فر	دکتر عباس امیر جمشیدی
دکتر احمد خالق نژاد طبری	دکتر محمود امینی
دکتر علیرضا خطیبی	دکتر عبدالرسول اکبریان
دکتر سعید درخشانی	دکتر حشمت الله ازهر
دکتر حسن رادمهر	دکتر ابوالفضل افشارفرد
دکتر مهدی راستی اردکانی	دکتر فرشته انسانی
دکتر داریوش راوری	دکتر بهروز برومند
دکتر عباس ربانی	دکتر جواد باستار
دکتر شمیلا رضوی	دکتر سهراب بنی سلیمان شیبانی
دکتر محمدرضا زالی	دکتر اکبر بردبار
دکتر جمال سادات گوشه	دکتر شهرام بلندپرواز
دکتر کمال سیدفروتن	دکتر خسرو پارسا
دکتر فریدون سیرتی	دکتر عبدالرضا پازوکی
دکتر حسنعلی سلطانی	دکتر شهرام پایدار
دکتر محمد بهگام شادمهر	دکتر عبدالرضا پازوکی
دکتر حسین شباهنگ	دکتر مریم پوررضا
دکتر سیامک شریعت تربقان	دکتر بهرام پورسیدی
دکتر کورش شمیمی	دکتر بهزاد جزایری
دکتر شجاع الدین شیخ الاسلام زاده	دکتر علی جلالی
دکتر ناصر صادقیان	دکتر احمد جلیلی
دکتر محمد تقی صالحیان	دکتر آزاده جولائی
دکتر سیاوش صحت	دکتر حسین حجتی
دکتر منصور صفایی	دکتر احمد حسنتاش

دکتر محمدحسین ماندگار	دکتر بیژن ضیائیان
دکتر عباس میرمالک	دکتر عباس طباطبایی
دکتر محمدرضا میر	دکتر مریم طباطباییان
دکتر رضا ملک‌زاده	دکتر سید محمود طباطبایی‌فر
دکتر حسن مسعودپور	دکتر عبدالحسن طلابی‌زاده
دکتر رضوان میرزایی	دکتر کرم‌الله طولابی
دکتر بهاره محجوبی	دکتر محمدرضا ظفرقندی
دکتر مهرداد معمارزاده	دکتر طیبه عباسیون
دکتر محمدعلی محقق	دکتر کاظم عباسیون
دکتر ولی‌الله محرابی	دکتر علی عبداللہی
دکتر محمد مظفر	دکتر جلیل عرب‌خردمند
دکتر پروین محمدی‌فر	دکتر رسول عزیزی
دکتر غلامرضا مهاجری	دکتر فریدون عزیزی
دکتر علی مرعشی	دکتر عبدالله عزیزیان
دکتر افشین محمدی	دکتر مرتضی عطری
دکتر علی نوبخت	دکتر رامش عمرانی‌پور
دکتر سیاوش ناصری‌مقدم	دکتر محمود عمرانی‌فرد
دکتر مهرداد ناجی	دکتر غلامعلی عکاشه
دکتر محمد وفایی	دکتر فریور فرزانه
دکتر شهریار هاشم‌زاده	دکتر فاطمه قائم‌مقامی
دکتر انوشیروان هدایت	دکتر ایرج قدوسی
دکتر منصور یزدانبد	دکتر محمد مهدی قیامت
	دکتر حمیدرضا کدخدایی
	دکتر فرامرز کریمیان
	دکتر محمدرضا کالانتر معتمد
	دکتر حشمت‌الله کلباسی
	دکتر محمدرضا کوهساری
	دکتر امان‌الله کیهانی
	دکتر غلامعلی گدازنده
	دکتر علی گلستانها
	دکتر معصومه گیتی

دبیرخانه کنگره:

دلارام آل‌زیار فائزه فرحی
شیوا شیرانی معصومه قنبری
زهرا کاظمی‌فر عطیه جلالی

امور بازرگانی

وحید عباسیون

امور رایانه‌ای

دکتر محمد شهرستانی

روابط عمومی

محمدحسین میلانی‌فر

هیئت مدیره جامعه جراحان ایران
(شاخه اصفهان)

دبیر	دکتر سیاوش صحت
	دکتر هوشنگ پاکزاد
	دکتر عباس طباطبایی
	دکتر عباسعلی نصر اصفهانی
	دکتر محمدمهدی نعمت‌اللهی
	دکتر منصور رستمیان
	دکتر شمیلا رضوی
	دکتر کامران دولتشاهی
	دکتر منصور صفائی
	دکتر محمدباقر پناهی
	دکتر داریوش فرنوش
بازرس	دکتر منصور ایزدخواستی

هیئت مدیره جامعه جراحان ایران
(شاخه آذربایجان شرقی)

رئیس هیئت مدیره

دبیر

دکتر سعید پناهی

دکتر علی پورزند

دکتر محمدجواد پورلک

دکتر نوروزعلی حاج حسینی

دکتر محمدعلی دیلمقانی

دکتر علی سیستانی

دکتر محمدعلی مزیدی

هیئت مدیره جامعه جراحان ایران

(شاخه آذربایجان غربی)

رئیس	دکتر لطیف قنذیلی
دبیر	دکتر جلال عباس زاده
خزانه دار	دکتر غلامرضا تیزرو
	دکتر رضا ابوالفتحی
	دکتر شاهرخ صفی نازلو
	دکتر ناصر بصیرنیا
عضو علی البدل	دکتر عطا رادمرد
عضو علی البدل	دکتر ساسان سلطانی
عضو علی البدل	دکتر مسعود فلاحی مقدم
بازرس	دکتر داریوش روحی

هیئت مدیره جامعه جراحان ایران

(شاخه شیراز)

رئیس هیئت مدیره	دکتر کریم واعظزاده
دبیر	دکتر اردشیر منصوریان
دبیر علمی	دکتر حسین حجتی
عضو	دکتر علی ملک‌حسینی
عضو	دکتر محمدمهدی شفیعی
خزانه‌دار	دکتر محسن عندلیب
بازرس	دکتر محمد گودرزی

هیئت مدیره جامعه جراحان ایران

(شاخه قم)

رئیس هیئت مدیره	دکتر ابوالقاسم اسحق حسینی
دبیر اجرایی	دکتر سلمان سروش نیا
دبیر علمی	دکتر احمد کچویی
خزانه دار	دکتر حسن ارجمند
بازرس	دکتر جلال اسحق حسینی
عضو هیئت مدیره	دکتر زهرا ابراهیمی
عضو علی البدل	دکتر محمدباقر تلاشان
عضو علی البدل	دکتر رضا گرامی

هیئت مدیره جامعه جراحان ایران

(شاخه کرج)

رئیس هیئت مدیره	دکتر فرامرز شاهرخی
دبیر	دکتر اسماعیل قاضی میرسعید
نایب رئیس	دکتر مصطفی منظوری
خزانه دار	دکتر عظیمه کیان
عضو	دکتر علی اکبر حقیقی
عضو	دکتر محسن توکلی
عضو	دکتر محمدعلی شفاپی تنکابنی
بازرس	دکتر محمدعلی همتیان

هیئت مدیره جامعه جراحان ایران

(شاخه کرمان)

رئیس هیئت مدیره	دکتر علیرضا ستوده‌نژاد
دبیر اجرایی	دکتر کرامت یوسفی
دبیر علمی	دکتر بهرام پورسیدی
قائم‌مقام ریاست هیئت مدیره	دکتر علی‌اکبر طاهری
قائم‌مقام دبیر اجرایی	دکتر علی‌اصغر عربی
خزانه دار	دکتر بهرام طیبی
بازرس	دکتر باقر بحرینی
عضو هیئت مدیره	دکتر علی پورامیری

هیئت مدیره جامعه جراحان ایران
(شاخه گیلان)

رئیس هیئت مدیره	دکتر عبدالحسین صابرهمیشگی
نایب رئیس	دکتر زین العابدین براتی
دبیر اجرایی	دکتر ولی دژآباد
دبیر علمی	دکتر محمدرضا کوهساری
عضو	دکتر محمدعلی محمدزاده

هیئت مدیره جامعه جراحان ایران
(شاخه مازندران)

رئیس هیئت مدیره	دکتر امیردهزاد ترابی
دبیر	دکتر ولی الله شریفی سورکی
خزانه دار	دکتر حسین رهجو
عضو	دکتر رضا امینی
عضو	دکتر مسعود عمادیان
عضو	دکتر حسین رستمکلائی
عضو	دکتر عین الله روحی
بازرس	دکتر صمد بوداغی

هیئت مدیره جامعه جراحان ایران

(شاخه مشهد)

رئیس هیئت مدیره	دکتر جعفر امینی
دبیر اجرایی	دکتر ضیاءالله حقی
دبیر علمی	دکتر حسین شباهنگ
خزانه دار	دکتر رضا باقری
عضو	دکتر علیرضا توسلی
عضو	دکتر علی صدوری زاده
عضو علی البدل	دکتر غزال پناهی
عضو علی البدل	دکتر نعمت الله مختاری
بازرس	دکتر بهروز هوشمند
بازرس علی البدل	دکتر غلامرضا بهادرخان

هیئت مدیره جامعه جراحان ایران
(شاخه همدان)

ریاست هیئت مدیره	دکتر سیدحسین الله موسوی بهار
نایب رئیس	دکتر فرهاد فراهانی
دبیر اجرایی	دکتر علیرضا یآوری کیا
دبیر علمی	دکتر اسفندیار سپنتا
خزانه دار	دکتر بهروز نصر
بازرس	دکتر حسین مصاعدیان
عضو علی البدل	دکتر منوچهر امامی
عضو علی البدل	دکتر مرضیه فریمانی
بازرس علی البدل	دکتر فریدون مستوفی زاده

نشریه جراحی ایران

مدیر مسئول

سر دبیر

دکتر ایرج فاضل

دکتر مصطفی جابرائصاری

هیئت تحریریه:

دکتر ابوالفضل افشارفرد

دکتر بیژن اقتصاد

دکتر عباس امیرجمشیدی

دکتر علی جلالی

دکتر احمد حسنتاش

دکتر فرهاد حافظی

دکتر احمد خالقی نژادطبری

دکتر هرمز شمس

دکتر ناصر صادقیان

دکتر سیاوش صحت

دکتر عزیزالله عباسی

دکتر کاظم عباسیون

دکتر ابوالحسن غرابی

دکتر محمدتقی قضاوی

دکتر آریانب محرابی

دکتر داراب مهربان

دکتر عباس میرمالک

دکتر نصرت الله نزاکت گو

دکتر جواد نصیری

نشریه گزیده‌ای از تازه‌های پزشکی جراحی عمومی و تخصصی

مدیر مسئول

سر دبیر

دکتر ایرج فاضل

دکتر سیاوش صحت

هیئت تحریریه:

دکتر حشمت‌الله کلباسی

دکتر مجید لاهوتی

دکتر محمود متین

دکتر ولی‌الله محرابی

دکتر عبدالحمید میرزا حسابی

دکتر علی محمد میرفخرایی

دکتر جواد نصیری

دکتر محمد وفایی

دکتر انوشیروان هدایت

دکتر ابوالقاسم اباسهل

دکتر جواد باستار

دکتر سهراب بنی سلیمان شیبانی

دکتر مریم پوررضا

دکتر مصطفی جابر انصاری

دکتر سید احمد حسنتاش

دکتر محمد مهدی حفیظی

دکتر محمد خازنی‌فر

دکتر احمد خالوق نژادطبری

دکتر محمد تقی خرسندی

دکتر حسن رادمهر

دکتر حمید رحمت

دکتر محمد علی زرگر شوشتری

دکتر جمال سادات گوشه

دکتر فرخ سعیدی

دکتر منوچهر شاکری

دکتر هرمز شمس

دکتر کورش شمیمی

دکتر علی صادقی طاری

دکتر احمد صدیقی

دکتر کاظم عباسیون

دکتر غلامعلی عکاشه

دکتر مهدی کلانتری

فهرست

صفحه	عنوان
۲۸	جراحی عمومی
۶۹	جراحی مغز و اعصاب
۸۴	جراحی زنان و زایمان
۹۶	جراحی ارتوپدی
۱۰۹	جراحی دست
۱۱۸	جراحی گوش، گلو و بینی
۱۲۱	جراحی کودکان
۱۳۴	جراحی توراکس
۱۴۳	جراحی قلب
۱۴۷	پیوند اعضا
۱۵۰	جراحی پلاستیک، ترمیمی و زیبایی
۱۶۱	جراحی کلیه و مجاری ادراری
۱۶۳	جراحی چشم
۱۶۵	رادیوتراپی انکولوژی
۱۶۹	پرستاری جراحی

برنامه دوره‌های آموزش مدون گروه تخصصی جراحی عمومی

Post Graduate Courses

صفحه	عنوان
۲۹	بیماری‌های جراحی در آبستنی
۳۶	شکم حاد
۴۲	درمان فتق‌های جدار شکم
۴۹	عوارض عروقی دیابت
۵۵	ترومای شکم در اطفال و نوزادان

کارگاه‌ها

صفحه	عنوان
۶۲	کارگاه تله‌مدیسیین (Telemedicine)
۶۴	کارگاه جراحی به کمک کامپیوتر و ربات (Robotic Surgery)
۶۶	کارگاه کاربرد اصول پایه سونوگرافی
۶۷	کارگاه اندوواسکولر (بیماری‌های عروقی)
۶۸	کارگاه روش‌های جستجو در منابع اطلاعاتی پزشکی