

公開講座 Extramural Lectures



地域社会の方々への生涯教育を、医療人育成教育研究センター生涯学習支援室で企画し、実施しています。がんや肝臓病、生活習慣病、口腔疾患など、社会的ニーズを考慮しつつ、毎年幅広いテーマで開講しています。開講講座は本学ホームページよりご覧ください。

(<http://www.shiga-med.ac.jp/koukaiko/koza.html>)

We offer extramural lectures to local communities to promote lifelong learning. Considering social needs, lectures are given in a wide range of themes such as cancer, liver disease, lifestyle-related disease, and mouth disease. For detailed information, please visit our website.



派遣講座・高大連携事業 Delivery Lectures, Collaboration with High Schools



学校からの依頼を受け、出前授業を行っています。医学・看護学を身近に感じてもらえるように、医学や医学につながる基本的な学問についての講義や実習を行っています。

本学では、膳所高校、虎姫高校、立命館守山高校との間で協定を締結し、講義や実習などの高大連携事業を行っています。そのほか、県内の進学校との間で進路別の高大連携事業や、滋賀県教育委員会からの依頼でコアSSH事業「滋賀サイエンスプロジェクト」を実施しています。

本学での高大連携事業の特徴としては、「先輩からの一言」というコーナーを設け、各高校の卒業生の本学学生に依頼し、自身の受験対策と学生生活について話してもらっています。

平成25年6月にオープンした「メディカルミュージアム」では、人体模型、骨格標本、ヒト病理標本、バーチャルスライドシステムを配置しています。各校来訪の際にはミュージアムの見学も行っています。



The faculty provides lectures and workshops related to medical science for community schools in response to requests in order to encourage students to take an interest in science and health.

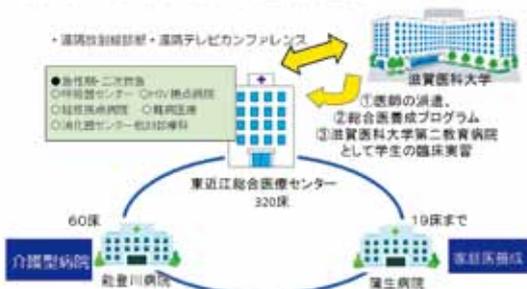
Our university has concluded a collaboration agreement with several high schools, and provides lectures and practices based on it. We also conduct collaboration programs for students in Shiga Prefecture who plan to enroll in the faculty of medicine, and participation in the "Shiga Science Project" at the request of the Shiga Prefectural Board of Education.

The Medical Museum, established in June 2013, displays anatomical models, skeleton specimens, human pathology specimens, and is also used in collaboration with community schools.

地域医療への貢献 Contribution to Regional Medical Care

地域医療再生計画

滋賀医科大学医学部地域医療支援寄付講座

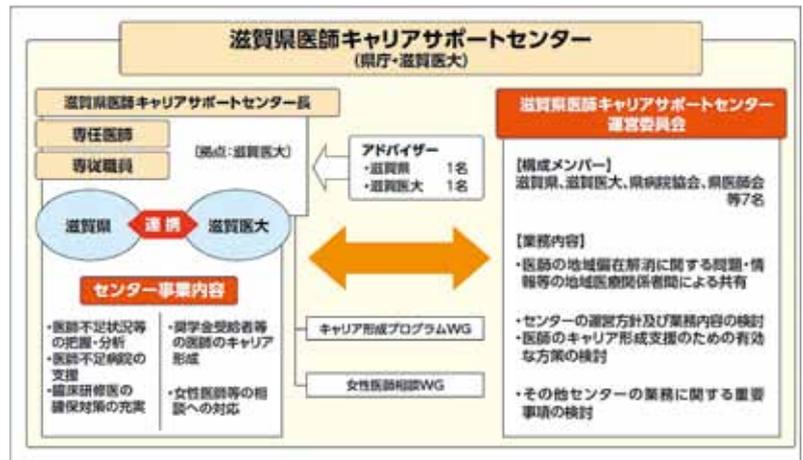


本学は、国立病院機構東近江総合医療センターへ各診療科から30名以上の医師を派遣し、東近江地域の医療充実に貢献しています。滋賀医科大学地域医療教育研究拠点の活動拠点を同センター内に置き、学生及び研修医の総合医育成のための実習・研修を行っています。

また、附属病院においては、メディカルスタッフの研修生・実習生を積極的に受け入れ、地域における医療の質向上に貢献しています。

We regularly dispatch more than 30 physicians to Higashi-Omi General Medical Center to contribute substantial medical service coverage in the Higashi-Omi area. We established a base of our Center for Educational Research on Community Medicine, and conduct clinical training for students and clinical residents. The University hospital actively accepts students and trainees to contribute to improving the quality of Community Medicine.

滋賀県医師キャリアサポートセンター Shiga Physicians Career Support Center



滋賀県医師キャリアサポートセンターでは、若手医師が県内で地域医療に従事していく過程でキャリアアップが図れるよう研修プログラムを作成し支援することや、総合相談窓口を設置し、専門医取得などの相談・支援に加え、結婚・子育て等により臨床現場を離れている女性医師が現場復帰するための就労支援等を行っています。

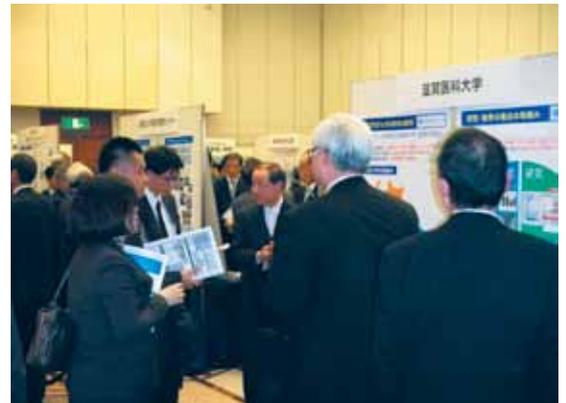
センターは滋賀県健康福祉部健康医療課と滋賀医科大学医学部附属病院に設置し、滋賀医科大学医学部附属病院には専任医師を配置し、支援活動を行っています。

The Shiga Physicians Career Support Center provides career and child support for physicians in the community. The primary responsibilities of this center include providing training programs for young physician's careers, consulting on obtaining specialty certification, and giving advice about working environments to physicians who have children.

The Center established consultation offices in the Shiga Prefecture Department of Health Care and Welfare as well as our university hospital.

しが医工連携ものづくり産学官連携拠点

Shiga Medical-Engineering Cooperation Manufacturing Center for Industry-University-Government Collaboration



滋賀県でこれまで行ってきた医工連携への取り組みをより一層加速させ、「質の高い医療の提供」と「活力あるものづくり産業の創出」が絶え間なく繰り広げられる「医工連携ものづくりクラスター」の形成を目指しています。しが医工連携ものづくり産学官連携拠点は、平成21年に国の地域中核産学官連携拠点に選定されました。滋賀医科大学は、主に「カニクイザルを活用した前臨床研究」、「滋賀治験ネットワークをベースとした治験の実施」、「成果物の技術移転」等の役割を担う機関として参画しています。

また、「医工連携ものづくりクラスター」の形成に向けて、公益財団法人滋賀県産業支援プラザが中核機関として実施する、文部科学省採択事業「都市エリア産学官連携促進事業(発展型)」、「地域イノベーションクラスタープログラム(グローバル型)」への参画や、毎年度開催される「医工連携ニーズ・シーズセッション」へ出展を行う等、積極的な産学官連携を推進しています。

Aiming to form the "Shiga Advanced Biomedical Engineering Cluster", Shiga Prefecture accelerates project for offering high-quality medical service and creating an energetic manufacturing industry. This Center was adopted as a "Regional Innovation Strategy Support Program" in 2009. We participate in it to play a role in conducting clinical research and technology transfer.

In addition, we promote industry-university-government collaboration to participate in other projects of the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology that are conducted by the Shiga Prefecture Industrial Support Center, and exhibitions for matching each institution's needs.

■ 高大連携事業による講義等の実施状況 Collaboration with High Schools

平成26年度 (FY2014)

高等学校等の名称 <small>Highschool</small>	開催日 <small>Date</small>	講義等の内容 <small>Title</small>
滋賀県立膳所高等学校	4.21	形から知るからだのしくみ -解剖学・組織学-
	5.26	脂肪細胞の細胞生理
	6.16	細胞が癌になるとき
	9.8	医師の使命と働きがい
	9.29	看護師の役割と機能について
	10.20	次世代の外科手術システム
	11.10	廃棄物から診るからだの状態 -糞便・尿と医化学-
	11.17	大腸癌治療の最前線
	8.26	実験実習および実験データ整理方法の説明 「免疫細胞はどのようにして多くの病原体を認識するのか」
	9.11	医師の使命と働きがい ラット心臓を用いた心臓拍動の調節に関する実習の説明 ラット心臓を用いた心臓拍動の調節に関する実習
滋賀県立虎姫高等学校	8.18	ストレスと心身の健康
		インフルエンザ
		がんからみた医学
	8.19	血糖値とインスリンの関係について学ぶ -ブドウ糖負荷試験- 食を支える看護
	8.19	コンピュータを活用した形態学 地域で働く看護職
立命館守山高等学校	5.12	遺伝子治療により臓器を再生する
	5.30	心臓・血管の働きと老化
	6.13	自律神経の分布様式と機能
	6.23	免疫細胞が病原体を認識する仕組み
	7.11	細胞が癌になるとき
	7.18	形から知るからだのしくみ -解剖学・組織学-
	10.17	看護師の使命と働きがい
	11.7	認知症の理解と対応
	8.1	講義 感染症関係「インフルエンザ」バーチャルスライドを使用したの実習 講義 腫瘍関係「がんから見た医学」バーチャルスライドを使用したの実習
11.11	医師の使命と働きがい	
滋賀県立東大津高等学校	7.17	思春期から見た女性の健康
滋賀県立石山高等学校	9.19	親になる人への支援
滋賀県立彦根東高等学校	8.4	インフルエンザウイルスについて
		心臓の構造・機能と病気について
		看護学とは何か?
滋賀県立安曇川高等学校	7.28	看護技術とは
滋賀県立米原高等学校	12.24	メダカの腸管神経の観察
滋賀県立河瀬高等学校	12.14	メダカの腸管神経の観察
滋賀県立膳所高等学校コアSSH (膳所・虎姫・守山・石山・安曇川の各高等学校が連携)	8.11	移植免疫のお話 腸管神経系の観察とミュージアム見学

■ 出前授業の実施状況 Visiting Lectures

平成26年度 (FY2014)

学校名 <small>School</small>	開催日 <small>Date</small>	講義等の内容 <small>Title</small>
甲賀市立希望ヶ丘小学校	6.11	動物の体とはたらき
日野町立南比都佐小学校	6.12	人体の臓器の位置や働き
竜王町立竜王小学校	6.13	ヒトや動物の体のつくりとはたらき
栗東市立大宝小学校	6.16	からだのしくみや働きについて
日野町立桜谷小学校	6.19	人体の仕組みとはたらきについて
近江八幡市立桐原小学校	6.20	ヒトや動物の体のつくりとはたらき
長浜市立南郷里小学校	7.1	人体の仕組みとはたらきについて
東近江市立湖東第一小学校	7.1	人の体のつくりと働き
彦根市立東小学校	7.11	人の体の構造や機能
近江八幡市立島小学校	9.30	脂質検査 (生活習慣病)
米原市立伊吹小学校	10.8	ヒトの体のつくりと運動
大津市立瀬田北中学校	10.9	喫煙防止教育
滋賀県立守山高等学校	10.22	思春期から見た女性の健康
東近江市立蒲生東小学校	11.14	アルコール・薬物乱用
大津市立皇子山中学校	11.17, 18	喫煙・飲酒
近江八幡市立馬淵小学校	11.20	アルコール、たばこ、シンナーなどの薬物について
東近江市立玉園中学校	11.26	薬物乱用防止
甲賀市立伴谷小学校	11.26	喫煙防止教育
滋賀県立守山高等学校	1.14	未来ある若者へ -基礎医学研究者からのメッセージ-
湖南市立三雲小学校	1.21	薬物乱用防止
東近江市立蒲生西小学校	2.4	アルコール・薬物乱用

公開講座実施状況 Extramural Lectures

平成26年度 (FY2014)

公開講座の名称 Title	開催日 Date	延受講者数 Participant
日本肝臓学会肝がん撲滅運動市民公開講座「肝臓がんにならないために」	5.11	105
平成26年度 第1回肝臓病教室「C型肝炎～選択すべき治療法とは?～」他	5.14	17
平成26年度 第1回～がん患者さんご家族のための～ がん教室「緩和ケアって知っていますか?」、「医療用麻酔は怖くない!」	6.6	3
平成26年度 第2回肝臓病教室「B型肝炎～進行させないために～」他	7.2	12
平成26年度 第2回～がん患者さんご家族のための～ がん教室「抗がん剤治療を上手に続けるコツ」、「様々な放射線治療」	7.4	9
第32回日本肥満症治療学会学術集会 みんなで学ぼう「肥満・糖尿病治療の新情報」	7.5	200
平成26年度(第13回)滋賀医科大学教養講座「小児の成長と発達-知っておきたい、子どものこと-」	7.12	53
平成26年度 第3回～がん患者さんご家族のための～ がん教室「食事で工夫できること」、「リンパ浮腫予防のためにできること」	8.1	11
平成26年度 滋賀短期大学・滋賀医科大学共催公開講座 「骨粗鬆症 ～骨を守るために～」、「骨粗鬆症のお薬はいつ始めるの?」、「骨を強くする食事とは?」	8.9	34
平成26年度 第1回びわこ健康づくり研究会「高血圧管理の最近の話題」	8.30	35
平成26年度 第3回肝臓病教室「～それってどんな病気?～」他	9.3	33
慢性腎臓病(CKD)対象市民公開講座「高血圧・糖尿病で腎臓病にならないために」	9.7	98
第32回滋賀医科大学公開講座「心の病を知って癒す」	9.11,18,25	74
平成26年度 第4回～がん患者さんご家族のための～ がん教室「補完代替医療って?」、「ストレスを緩和する方法を知りましょう」	9.19	8
平成26年度 第5回～がん患者さんご家族のための～ がん教室「緩和ケアって知っていますか?」、「医療用麻酔は怖くない!」	10.5	8
女性のための健康講座「自分でできるエージングケア～骨盤底筋のセルフケア～」	10.25	57
第11回滋賀県脳卒中市民公開講座「新しい脳卒中治療のお話」	10.26	79
日本精神保健看護学会教育活動委員会公開講座「マインドフルネスを学ぶ-理論と実践、看護への応用-」	11.3	48
第33回滋賀医科大学公開講座「体調を考えよう!健やかな眠りのために、50肩と肩腱断裂、体調変化と自動車運転」	11.5,12,19	49
平成26年度 第4回肝臓病教室「脂肪肝～本当はこわい脂肪肝～」他	11.5	35
平成26年度 第6回～がん患者さんご家族のための～ がん教室「抗がん剤治療を上手に続けるコツ」、「様々な放射線治療」	11.7	6
平成26年度 第1回東近江医療圏がん診療市民公開講座「がん治療と緩和ケア」	11.24	202
平成26年度 第7回～がん患者さんご家族のための～ がん教室「食事で工夫できること」、「リンパ浮腫予防のためにできること」	12.5	8
市民公開講座「ここが大切!糖尿病管理」	12.7	101
平成26年度 第5回肝臓病教室「肝硬変～栄養治療のススメ～」他	1.7	20
平成26年度 第8回～がん患者さんご家族のための～ がん教室「補完代替医療って?」、「ストレスを緩和する方法を知りましょう」	1.16	15
第14回市民公開講座「女性を知っておきたいからだのリズムと年齢による体の変化」	3.1	33
平成26年度 第6回肝臓病教室「肝がん～いろいろな治療法～」他	3.4	13
第8回歯の市民公開講座「インプラントと口腔がん」 知っていますか? 口腔がん、みんなで学ぼう!インプラント治療	3.8	20
医療講演会「炎症性腸疾患のイロハ～病態・診断・治療～」	3.15	40
平成26年度 第2回東近江医療圏がん診療市民公開講座「がん治療・もっと知ろうがんのこと」	3.22	115
合計 Total		1,541

実習生受入状況 Number of Trainees

平成26年度 (FY2014)

資格等の名称 Qualification, etc.	延受入人数 Number of Trainees
看護師 Nurse	2,558
准看護師 Assistant Nurse	48
薬剤師 Pharmacist	2,213
診療放射線技師 Radiological Technologist	452
臨床検査技師 Medical Technologist	29
理学療法士 Physical Therapist	529
作業療法士 Occupational Therapist	98
言語聴覚士 Speech-Language-Hearing Therapist	47
視能訓練士 Orthoptist	248
歯科衛生士 Dental Hygienist	34
栄養士 Dietitian	255
救急救命士 Paramedic	182
柔道整復師 Judo Therapist	27
あん摩マッサージ指圧師 Masseur	7
合計 Total	6,727

研修生受入状況 Number of Qualified Trainees

平成26年度 (FY2014)

資格等の名称 Qualification, etc.	延受入人数 Number of Trainees
医師 Physician	79
獣医師 Veterinarian	12
看護師 Nurse	239
助産師 Midwife	10
薬剤師 Pharmacist	23
診療放射線技師 Radiological Technologist	18
臨床検査技師 Medical Technologist	4
臨床工学技士 Clinical Engineer	16
NST Nutrition Support Team	100
栄養士 Dietitian	42
消防士 Firefighter	3
合計 Total	546