



平成 30 年 8 月 18 日 (土)

埼玉医科大学 保健医療学部 第 4 回オープンキャンパス

【受付】 9 : 30 ~ 14 : 30 於 : 創立 30 周年記念講堂

時間	学部紹介 入試説明 特別講座		学 科 紹 介								学科別 個別 相談	体験 見学 コ-ナ-	川角 キャンパス ツアー 理学療法 学科		
			看護学科		臨床検査 学科	臨床工学科		理学療法 学科	看護学科	臨床検査 学科				臨床 工学科	理学療法 学科
	30周年 記念講堂 1Fホール	30周年 記念講堂 2F講義室	30周年 記念講堂 1Fホール	C棟4F 大講義室 (C402)	C棟2F 大講義室 (C203)	B棟3F 実習室 (B304)	C棟3F 大講義室 (C301)	C棟3F 大講義室 (C302)	C棟4F 大講義室 (C402)	B棟2F 実習室 (B205)	B棟3F 実習室 (B305)	C棟3F 大講義室 (C302)			
10:00	新設校による「本学部の入試面接」 10:00 ~ 10:50														
10:10	面接対策を チェック!														
10:20															
10:30															
10:40															
10:50															
11:00															
11:10															
11:20															
11:30															
11:40															
11:50															
12:00	特別講師 による 「本学部の 小論文対策」 11:40 ~12:30	学部紹介 11:40 ~12:05													
12:10	入試説明 12:05 ~12:30														
12:20															
12:30															
12:40															
12:50															
13:00															
13:10															
13:20															
13:30															
13:40															
13:50															
14:00															
14:10															
14:20															
14:30															
14:40															
14:50															
15:00															

学部紹介

本学部の特徴など、学部について説明します。

【時間】 11:40~12:05

【会場】 創立 30 周年記念講堂 2F 講義室

入試説明

平成 31 年度入試の詳細や、昨年度入試結果について説明します。

【時間】 12:05~12:30

【会場】 創立 30 周年記念講堂 2F 講義室

学科紹介

卒業時に得られる資格から、カリキュラム・実習等について説明します。

看護学科

【時間】 11:00~11:30

【会場】 創立 30 周年記念講堂 1F ホール

【時間】 13:40~14:10

【会場】 C 棟 4F 大講義室 5 (C402)

臨床検査学科

【時間】 ① 11:00~11:30

② 12:50~13:20

【会場】 ①②ともに C 棟 2F 大講義室 1 (C203)

臨床工学科

【時間】 11:00~11:30

【会場】 B 棟 3F 臨床工学実習室 3 (B304)

●特別企画『ゴーゴーCE ガール』

Program1 リケジョのための臨床工学科のススメ

「医療に理系?」「臨床工学技士って?」あなたの理系マインドで患者の命を救う。

Program2 リケジョ座談会 女子高生×CE ガール(女子大生・教員)

先輩リケジョにいろいろ聞いてみよう!

【時間】 12:50~13:20

【集合場所】 C 棟 3F 大講義室 2 (C301)

理学療法学科

【時間】 11:00~11:30

【会場】 C 棟 3F 大講義室 2 (C302)

特別講座

新宿セミナーによる『本学部の入試面接』

本学部の全ての入試面接について、医療系受験総合予備校ならではの豊富な情報を基に、独自の分析による対策を解説します。

【時間】 10：00～10：50

【会場】 創立 30 周年記念講堂 1F ホール

特別講師による『本学部の小論文対策』

「鮎川信夫賞」を受賞された文芸評論家の神山睦美先生が、本学部の推薦入試に出題された非公開の小論文問題を基に、傾向と対策を解説します。

【時間】 11：40～12：30

【会場】 創立 30 周年記念講堂 1F ホール

講義ライブ！

看護学科

●認知症の人のための非薬物療法

薬物を使わずに認知症により起こる「不安」「焦り」「抑うつ状態」といった症状の改善を目指します。ハンドマッサージなど人に優しく触れることをとおして非薬物療法について理解していきましょう。

【時間】 11：40～12：20

【会場】 C 棟 4F 大講義室 5 (C402)



●ストレスコーピング

ストレスに適切に対処することをストレスコーピングといいます。具体的なケースを用いて、適切な対処方法を一緒に考えてみましょう！

【時間】 13：00～13：40

【会場】 C 棟 4F 大講義室 5 (C402)



臨床検査学科

●超音波：音で体内を見てみよう

超音波診断装置を用いて、人体の正常な臓器を観察します。

どの程度臓器が認識できるのかを、実際にあなたの手により体内を見てみよう。

【時間】 11：40～12：40

【会場】 B 棟 2F 生理機能系実習室 (B205)

臨床工学科

●心臓手術と臨床工学技士『人工心肺スタートします!』

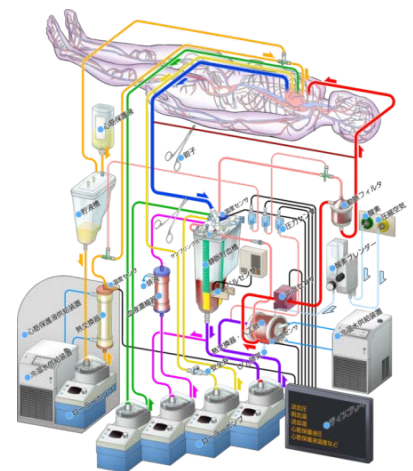
医療機器のプロフェッショナルである臨床工学技士。

心臓手術では、手術中の患者の命を守る「人工心肺装置」を操作します。

心臓のはたらき、病気、心臓手術を知ることで、「人工心肺」とは何かわかります。そして、皆さんにも実際に操作してもらいます。『はい!人工心肺スタートします!』

【時間】 11:40~12:40

【会場】 B棟 3F 臨床工学実習室 (B305)



理学療法学科

●腱板損傷を予防するための理学療法

腱板とは肩関節にある筋肉の総称で、とくに 60 代で損傷しやすいといわれています。いわゆる五十肩とは異なり、重症化すると手術が必要になります。肩甲骨の動きを中心とした予防法についてわかりやすく解説します。

【時間】 11:40~12:40

【会場】 C棟 3F 大講義室 2 (C302)

学科別個別相談

入試のことやカリキュラムのことなど、各学科教員がお答えします。疑問に思うことなど、なんでもご相談ください。

【時間】 10:00~15:00

看護学科

【会場】 C棟 4F 会議室 3 (C404)

臨床検査学科

【会場】 B棟 2F 準備室 (B206)

臨床工学科

【会場】 C棟 3F 会議室 2 (C304)

理学療法学科

【会場】 B棟 1F 大会議室 (B102)

先輩の声

学生スタッフが、みなさんの質問にお答えします。入試のことや大学生活のことなど、なんでもご質問ください。

また、休憩所にもなっており、ドリンクやお菓子もありますので、お気軽にお立ち寄りください。

【時間】 10:00~15:00

【会場】 オスラーホール 1F

キャンパスツアー

マルチメディア教室や図書館、実習施設など、保健医療学部棟内を学生スタッフがご案内します。出発時刻5分前に集合してください。大凡40分間のご案内になります。

【出発時刻】①10:30 ②11:30 ③12:30 ④13:30

【集合場所】①②③④ともに創立30年記念講堂1Fロビー

川角キャンパスツアー（理学療法学科）

川角キャンパスにバス送迎しますので、出発時刻5分前に集合してください。

【出発時刻】13:30

【集合場所】スクールバスのりば

体験・見学コーナー

実習室はご自由に見学可能です。

各学科の教員と学生スタッフが、実習器具の説明や、みなさんの質問にお答えします。

【時間】10:00～15:00

看護学科

【会場】B棟1F 看護学実習室1 (B101)

B棟4F 看護学実習室2 (B401)

B棟4F 看護学実習室3 (B402)



「看護学実習室1」は、小児、母性、老年、地域および精神看護学演習で使用します。

また、「看護学実習室2」は基礎看護学演習、成人看護学演習で使用します。

それぞれの実習室が特徴のある設備を有しており、充実した学内演習が行えるようになっています。見て、触れて、聞いて、たくさん経験してください。

臨床検査学科

【会場】B棟2F 臨床化学系実習室 (B203)

●1分で化学検査を体験してみよう！

B棟2F 生理機能系実習室 (B205)

●超音波：音で体内を見てみよう！

●肺活量を測ってみよう！

B棟2F 病理生物系実習室 (B207)

●～組織標本のできるまで～顕微鏡観察をしてみよう！

臨床工学科

【会場】B棟 3F 臨床工学実習室 4 (B305)

●体験『いのちのエンジニア』

高度先進医療に不可欠な医療機器。その操作、管理のプロフェッショナルである臨床工学技士。

臨床工学技士は「医学」と「工学」の両刃を操る二刀流。

実際の病院でも使用されている医療機器に触れて、その操作を体験してみてください。

臨床工学技士としての経験豊富な教員からの専門的、実践的な指導、現役在学生からの初々しくも、熱意あふれる解説をお楽しみください。

教員、学生ともに、色んなことにお答えします。気軽に、なんでも聞いてみてください。

臨床工学技士を目指す人も、そうでない人も是非、会場までお越しください。

[実技体験・展示医療機器]

- ・人工心肺装置
- ・人工透析装置
- ・人工呼吸器
- ・心臓ペースメーカ
- ・除細動器
- ・電気メス
- ・超音波メス
- ・パルスオキシメータ
- ・心電図モニター
- ・高気圧酸素治療装置



理学療法学科

【会場】B棟 1F 大会議室 (B102)

●筋肉の電気的な活動を視覚的に捉えてみよう

人間は脳からの命令を受け体中に配置された筋肉を収縮させて動作や運動を行います。ロボットとは異なりますが、脳から神経を伝わり筋肉への指令は電気的なものとなります。命令を受けた筋肉は収縮し微少な電気を発します。筋肉の法する電気はコンピュータに取り込み視覚化することが出来ます。実際に視覚化した筋肉の活動を見てみましょう。

●人間の動作を三次元的に捉えてみよう

近年では日常的に3Dを目にします。動作や運動を詳細に捉えるにはこれらの技術は大変有用なものとなっています。計測技術として3Dがどのように活用されているのか簡単なPC操作を行いながら視覚的に観察してみましょう。

●筋肉量・体脂肪率を測定してみよう

加齢とともに筋肉量が低下することをサルコペニアといいます。理学療法士は、患者様のリハビリテーションを行います。患者様の筋肉量や体脂肪率の状態に応じた運動処方が必要です。実際に自分の筋肉量や体脂肪率を測定してみましょう。

●ipadを用いて認知機能の検査をしてみよう

理学療法と認知機能は関係ないように思われるかもしれませんが、高齢者の認知機能の低下は、適切な運動の実施で予防することができます。

スクリーニングに用いられる認知機能の検査を体験してみましょう。

●自分の運動能力を測定してみよう

怪我や病気により、歩けなくなってしまった場合、リハビリテーションを行い、失った機能の再獲得を目指します。歩行やジョギングを再獲得するためには、一定水準以上の下肢筋力や運動能力が必要となります。実際に自分の下肢筋力や運動能力が年代別平均値を超えるのか測定してみましょう。

インフォメーション

創立 30 周年記念講堂

1F ホールは入学式や卒業式などの式典で使用します。また、300 人を収容できる2F の講義室は、複数学科合同で行う講義など、受講者が 100 人を超えるような場合に使用します。オープンキャンパスでは、1F の玄関ホールが受付となり、1F ホールで『特別講座』と看護学科の『学科紹介』、2F 講義室で『学部紹介・入試説明』を行います。

図書館 10:00~15:00

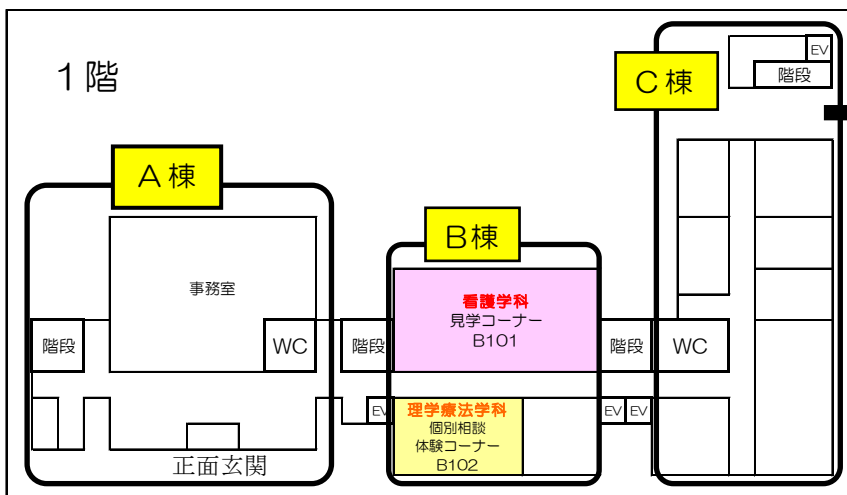
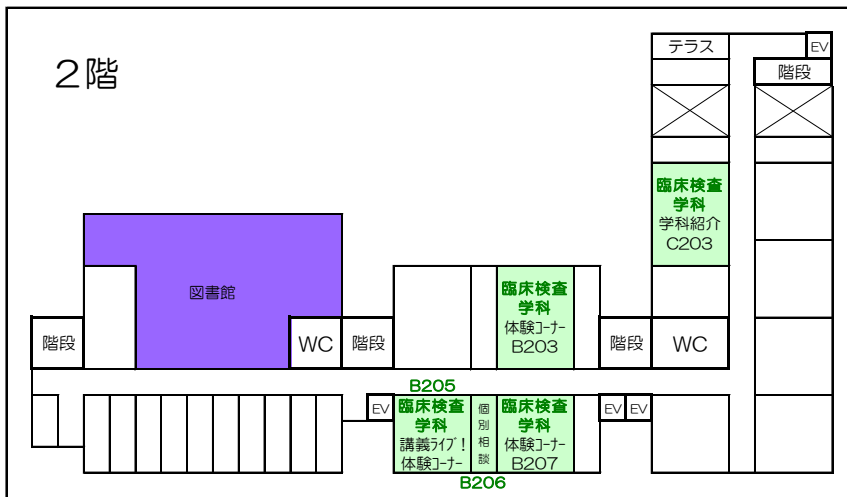
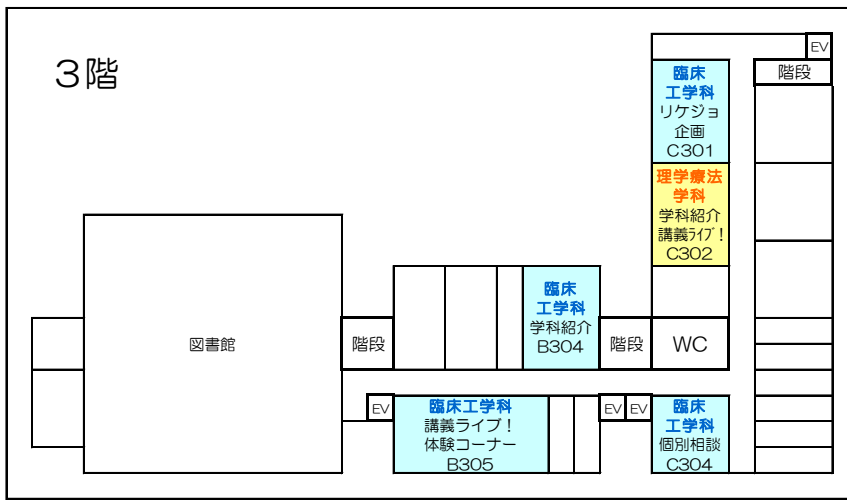
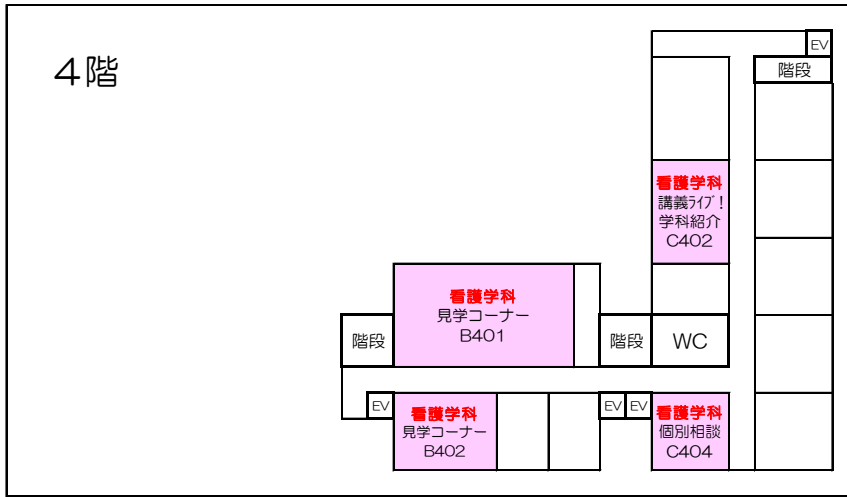
コミックから医学専門書まで様々な書籍が揃っており、学習スペースも完備しています。また、ソファでくつろぐこともできる気軽な環境です。遊びに来てください。

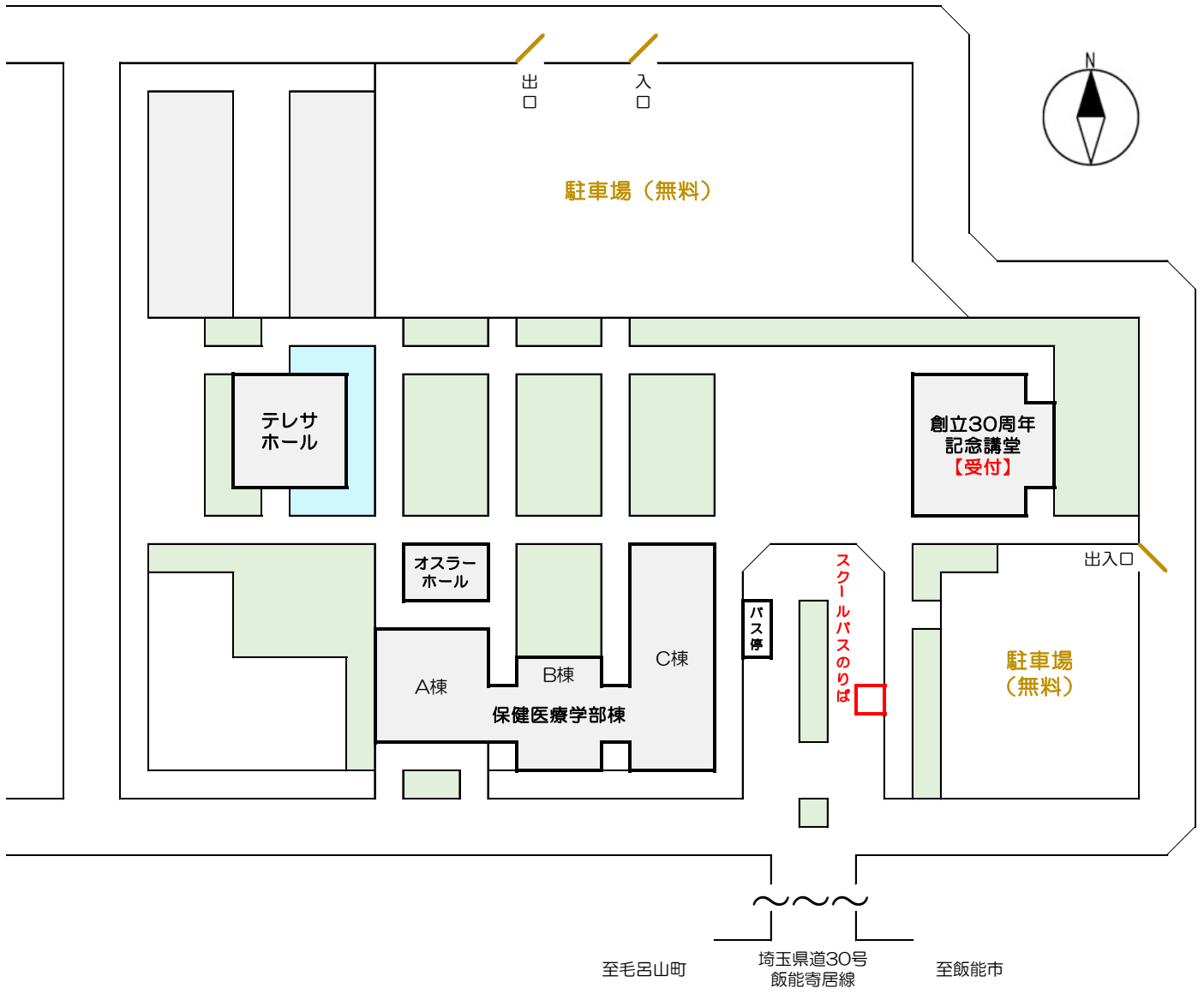
テレサホール 11:00~15:00

学生や病院職員が利用している食堂です。ジュースの自動販売機もあります。受付時に配布する食券でお好きなメニューをご試食ください。また、2F に国際医療センターへの連絡通路があるので、そこから国際医療センターをご見学いただくこともできます。

オスラーホール 10:00~15:00

学生会が多目的に運営している学生ホールです。平日の昼休みにはお弁当の販売もしますし、ジュースやパン、お菓子などの自動販売機もあります。オープンキャンパスでは、1F で『先輩の声』を行います。また、休憩所にもなっていて、ドリンク、お菓子を用意していますので、気軽にお立ち寄りください。





※ 駐車場は無料でご利用いただけます。

バス時刻表

埼玉医大保健医療学部 ゆき			埼玉医大保健医療学部 発		
時	東武越生線 東毛呂駅 発	JR 八高線 高麗川駅 発	時	東武越生線 東毛呂駅 ゆき	JR 八高線 高麗川駅 ゆき
9	03・15・27・58	15・20・45	11	12・28・43・58	02・39
10	16・37・54	00・20・31	12	22・43	05・42
11	10・32・48	01	13	10・28・43	38
12	03・21・46	07	14	12・27・55	38
13	05・32・50	02	15	13・40・55	05・38
運賃	210円	180円	運賃	210円	180円

※ 赤字はスクールバス運行(無料)です。

連絡先

埼玉医科大学保健医療学部 事務室

☎ 042-984-4801