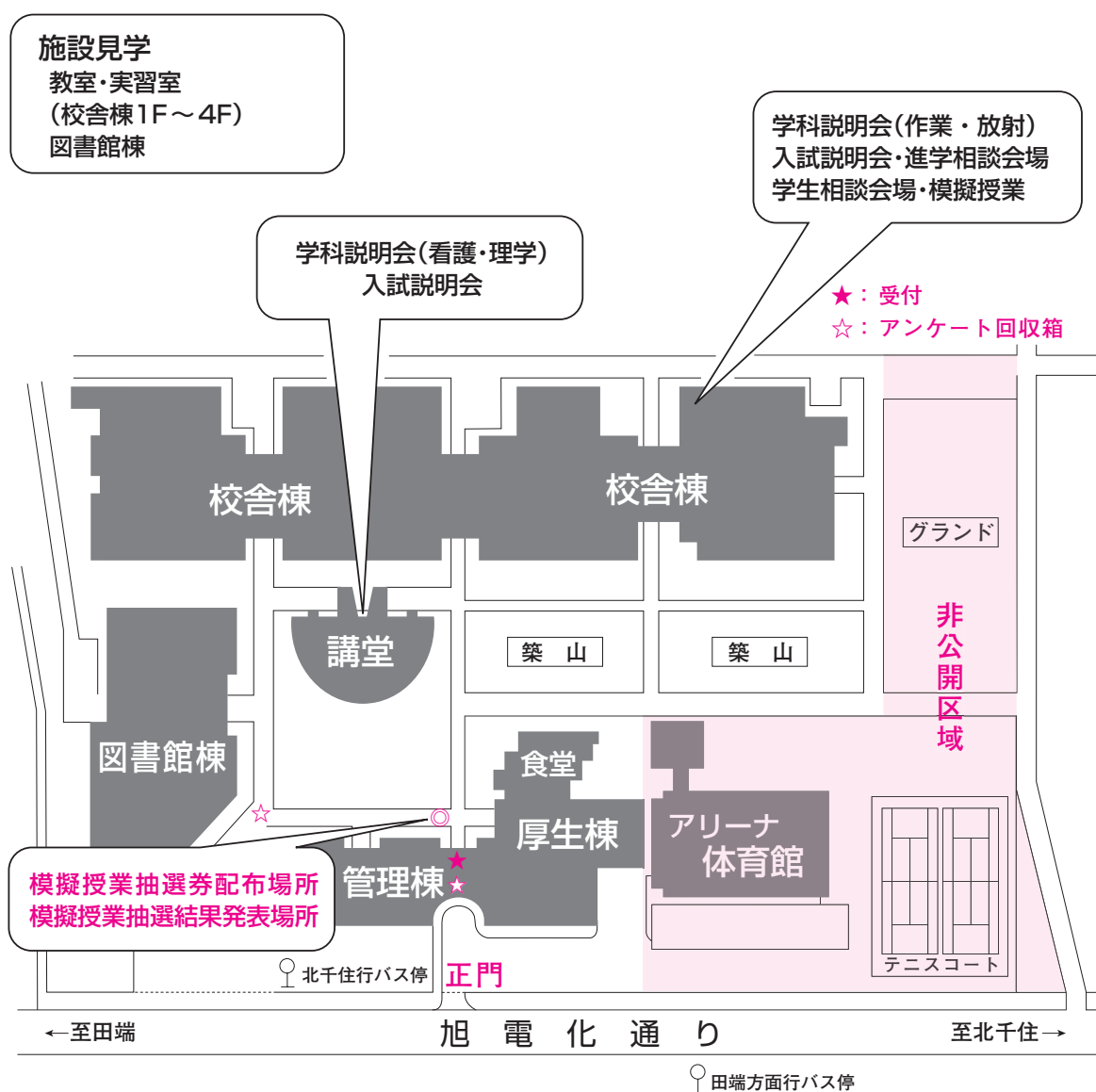


# 首都大学東京 健康福祉学部 大学説明会（荒川キャンパス）

## 会場案内

平成23年8月6日（土）

### キャンパスマップ



- ※ 入場は正門からお願いします。
- ※ 学内および周辺に駐車場・駐輪場はありません。公共交通機関をご利用ください。

わからないことがありましたら、お近くの青色のTシャツを着たスタッフか  
ネームプレートをつけたスタッフ・係員におたずねください。

## 「首都大学東京荒川キャンパスによろこそ!!」

本日は首都大学東京健康福祉学部大学説明会にご来場いただき、ありがとうございます。

本学は平成17年4月に誕生し、7年目を迎えました。

健康福祉学部について理解を深めていただくため、以下のようなコースをご用意しています。

☆ 学科説明会・入試説明会

☆ 模擬授業

☆ 施設見学

☆ 進学相談・学生生活相談

皆様、ごゆっくりお過ごしください。

教職員一同

### (注意)

◎ 施設の公開にあたりましては学科によって公開時間が異なりますのでご注意ください。

(スケジュール表で確認してください。)

◎ 学生食堂も営業しています。(11:00～14:00)

◎ 売店での軽食販売も行います。(10:00～16:00)

◎ お帰りの際は、アンケートにご協力ください。(記念品を進呈いたします)

◎ **模擬授業の受講は抽選となります。**

・抽選券の配布は午前実施分については10:00から、午後実施分は12:00から行います。

(都合により、時間を変更する場合があります。)

・受講をご希望の方は午前実施分については10:30までに、午後実施分は12:30までに模擬授業抽選券配布場所で抽選券を受け取ってください。

・抽選結果の発表は模擬授業抽選券配布場所で午前実施分は10:40、午後実施分は12:40に実施します。

・当選した抽選券は模擬授業の会場入口でスタッフにお渡しください。

## 目 次

1	各コースの概要
2	学科説明会に是非おいでください～各学科から皆さんへ～
3	講堂案内図
4・5	校舎棟1階案内図
6・7	校舎棟2階案内図
8・9	校舎棟3階案内図
10・11	校舎棟4階案内図
12	図書館棟案内図
13	厚生棟案内図

## 各コースの概要

\* 学科別説明会 … 学習内容から就職まで学科の詳細について説明します。

\* 入試説明会 … 入試の概要について説明します。

\* 模擬授業 … 大学ではどんな授業を行うのか覗いてみましょう!!

学 科	講義テーマ	会場	時間	受講定員
看 護	子どもの命を守る	講義室 2 (1 階)	① 11:00 ~ 12:00	定員 80 名
			② 14:00 ~ 15:00	定員 80 名
理学療法	姿勢と運動について考える	運動療法実習室 (1 階)	① 11:50 ~ 12:50	定員 80 名
			② 14:50 ~ 15:50	定員 80 名
作業療法	暮らしに活かそう! 作業療法の知恵	作業治療学実習室 (4 階)	① 11:00 ~ 12:00	定員 40 名
			② 13:00 ~ 14:00	定員 40 名
放 射 線	放射線災害の中で暮らすことの 安全と安心	講義室 15 (4 階)	① 11:00 ~ 12:30	定員 120 名
			② 14:10 ~ 15:40	定員 120 名

\* 施設見学 … 公開している施設は以下のとおりです。

フロア	番号	室名	学科	公開時間
1F	①	高エネルギー操作室	放射	10:30 ~ 12:00, 13:00 ~ 16:00
	②	体外測定室	放射	10:30 ~ 12:00, 13:00 ~ 16:00
	③	家庭看護実習室	作業	10:00 ~ 12:00, 13:00 ~ 16:00
	④	運動療法実習室	理学	10:00 ~ 11:00
	⑤	水治療法実習室	理学	10:00 ~ 11:00, 12:00 ~ 13:00, 15:00 ~ 16:00
2F	①	X線操作室 3	放射	10:30 ~ 12:00, 13:00 ~ 16:00
	②	助産学実習室	看護	11:00 ~ 13:00, 14:40 ~ 16:00
	③	高齢者看護学実習室	看護	11:00 ~ 13:00, 14:40 ~ 16:00
	④	保健学実習室	看護	11:00 ~ 13:00, 14:40 ~ 16:00
	⑤	基礎作業学実習室 2	作業	10:00 ~ 12:00, 13:00 ~ 16:00
	⑥	義肢装具実習室	理学	10:00 ~ 11:00, 12:00 ~ 13:00, 15:00 ~ 16:00
3F	①	医用電気電子工学実験室	放射	10:30 ~ 12:00, 13:00 ~ 16:00
	②	写真科学実験室前室 (暗室 1)	放射	10:30 ~ 12:00, 13:00 ~ 16:00
	③	看護実習室 1	看護	11:00 ~ 13:00, 14:40 ~ 16:00
	④	運動学実習室	理学	10:00 ~ 11:00, 12:00 ~ 13:00, 15:00 ~ 16:00
	⑤	神経再生科学研究室	理学	10:00 ~ 11:00, 12:00 ~ 13:00, 15:00 ~ 16:00
4F	①	在宅看護学実習室	看護	11:00 ~ 13:00, 14:40 ~ 16:00
	③	作業治療学実習室	作業	10:00 ~ 11:00, 14:00 ~ 16:00
図書館棟 2F	①	MRI 室	放射	10:30 ~ 12:00, 13:00 ~ 16:00
	②	看護教育実習室	看護	11:00 ~ 13:00, 14:40 ~ 16:00

\* 進学相談 … 各学科の教員が質問にお答えします。

\* 学生生活相談 … 在校生が質問にお答えします。

# 学科説明会に是非おいでください

## ～各学科から皆さんへ～

### ◎ 講 堂

**看護学科**（第1回目：10：10～10：50 第2回目13：20～14：00）

学科長 飯村 直子・教授 斉藤 恵美子

看護学科は、科学的思考に基づいた知的行動と温かい心の融合したケア提供ができる看護職の育成を目指しています。そのためのキャンパスライフがどのように準備されているか、入学後の皆さんと、共に歩む教員が詳しくご説明します。

**理学療法学科**（第1回目：11：00～11：40 第2回目14：00～14：40）

学科長 柳澤 健・教授 網本 和

理学療法は、体の運動に問題を持った方々に行われます。

関心のある方は、ぜひ学科説明会においでください。また、教室見学の際は、授業をしている教師や、ここで体の動かし方を学び練習している学生さんの姿を思い浮かべながら、理学療法学科の教室などを見てください。

### ◎ 大視聴覚室

**作業療法学科**（第1回目：10：15～10：55 第2回目14：10～14：50）

教授 里村 恵子・准教授 伊藤 祐子

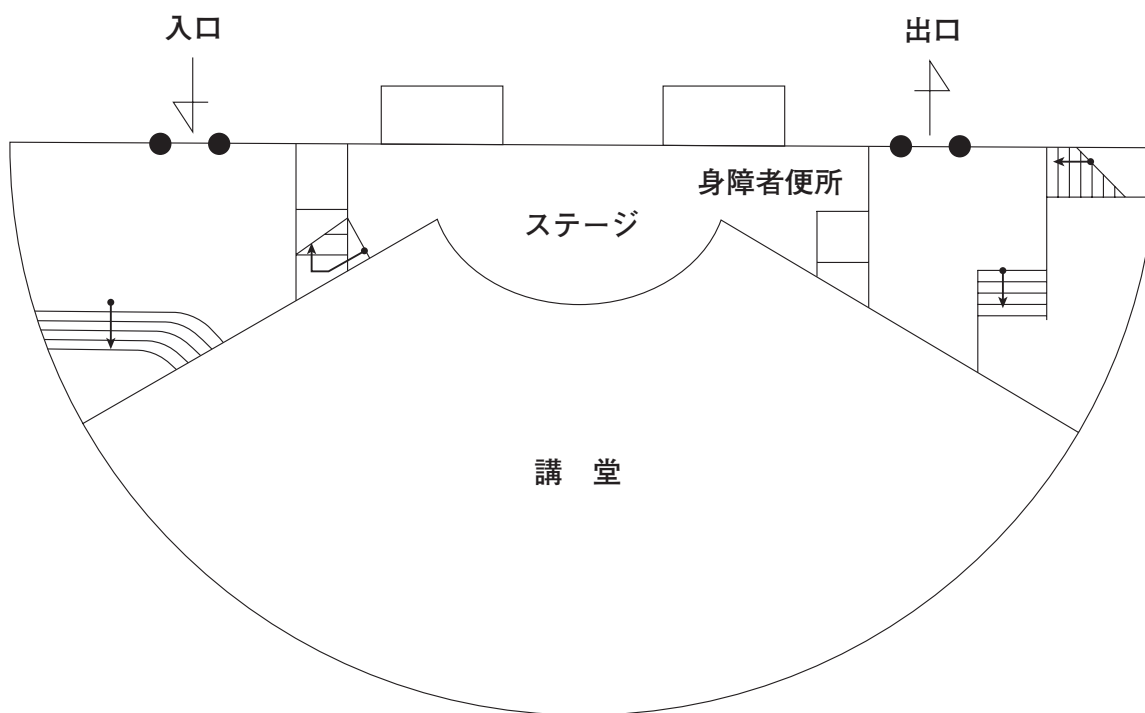
作業療法は、病気や障害により生活に支障を来している人々を支援するリハビリテーション専門職です。具体的には、機能回復訓練や自助具の工夫・作成、住環境整備をはじめ社会生活技能の訓練等をとおして、障害児・者の自立的活動と社会参加の促進を目指します。学科の教育目標は、専門の知識や技術の修得に加え、人の痛みに共感できる温かい心を持った作業療法士の育成にあります。見学の際には、教員だけではなく、是非、在校生と直接話してみることをお勧めいたします。

**放射線学科**（第1回目：11：00～11：40 第2回目13：20～14：00）

学科長 福士 政広

放射線診療では、エックス線CT、MRI、PETなどを用いた画像診断技術および高精度放射線治療が急速な進歩を遂げています。診療放射線技師は、放射線、磁気、超音波とコンピュータを使用した先端医療機器を安全に操作し、科学知識・技術を駆使して疾病の早期発見や診断・治療に携わる専門職です。放射線学科は、これらの装置について専門の教員が詳しくご説明します。関心のある方は、ぜひ学科説明会においでください。

# 講 堂（看護・理学療法学科説明会、入試説明会）



## 学科説明会・入試説明会時間

- ☆ 10:00 ~ 10:10 学部長挨拶
- ☆ 10:10 ~ 10:50 看護学科説明会
- ☆ 11:00 ~ 11:40 理学療法学科説明会
- ☆ 12:50 ~ 13:10 入試説明会  
(15:00 ~ 15:20 大視聴覚室実施分と同内容です)
- ☆ 13:20 ~ 14:00 看護学科説明会
- ☆ 14:00 ~ 14:40 理学療法学科説明会

学科説明会は同じ内容で2回実施します。

※作業療法学科・放射線学科は大視聴覚室で実施します。(p.5)

# 校舎棟 1 階 (学科説明会・入試説明会・施設見学・模擬授業・休憩コーナー)

## <①高エネルギー操作室>

### 人に優しい放射線治療装置

癌の放射線治療に用いられる直線加速装置が設置されています。放射線治療は、身体機能を損なわず、痛みもなく治療が行え、人としての Quality of Life を保つことができます。実際に見学しますが、被ばくなどの心配はないので安心してください。

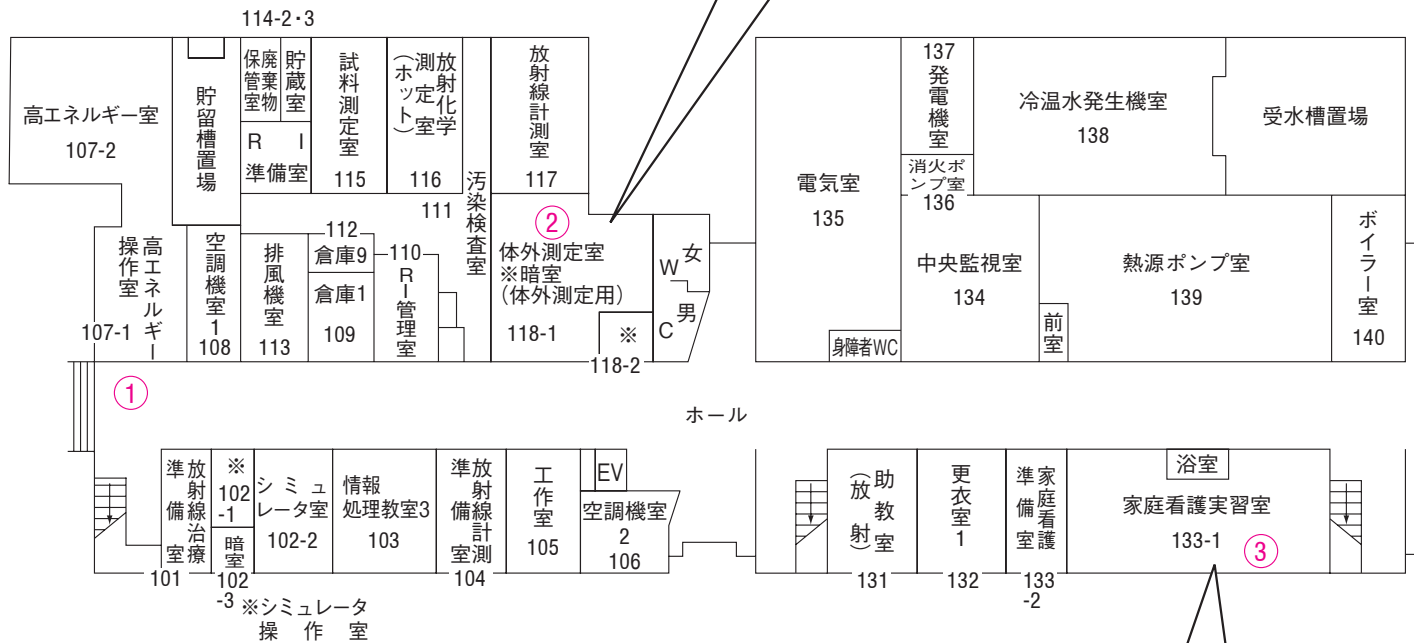
(放射 明上山)

## <②体外測定室>

### 核医学検査って？

核医学検査とは、微量の放射線を放出する薬（放射性医薬品）を患者さんに投与して病気を診断する検査方法です。この微量の放射性医薬品は特定の臓器や骨などに集積し、そこから放出される放射線を専用のカメラで撮って体内の分布を画像化して診断します。

(放射 乳井)



## <③家庭看護実習室>

### 在宅自立促進のための支援機器

リハビリテーションを受けた方々が、退院後の在宅生活を機能低下させることなく、また少しでも自立できる部分を増やし、介護負担を軽減することのできるさまざまな支援機器の取り扱い方等について、実際に体験することで学習する実習室です。

(作業 井上・石橋)

<④運動療法実習室>

理学療法士としての基礎作りの場

運動療法実習室では、病気やけがなどが原因で毎日の暮らしに身体の不自由を感じている人に対して、その機能評価の方法について学習します。また、座る・立つ・歩くといった人の最も基本的な運動能力の回復を図るための方法と理論に関する講義が行われる教室です。

(理学 古川・竹井)

理学療法学科模擬授業

「姿勢と運動について考える」

(11:50 ~ 12:50, 14:50 ~ 15:50)

各回定員 80 名

(理学 新田)

<⑥大視聴覚室>

作業療法・放射線学科説明会、入試説明会

☆10:15~10:55 作業療法学科説明会

☆11:00~11:40 放射線学科説明会

☆13:10~13:20 学部長挨拶

☆13:20~14:00 放射線学科説明会

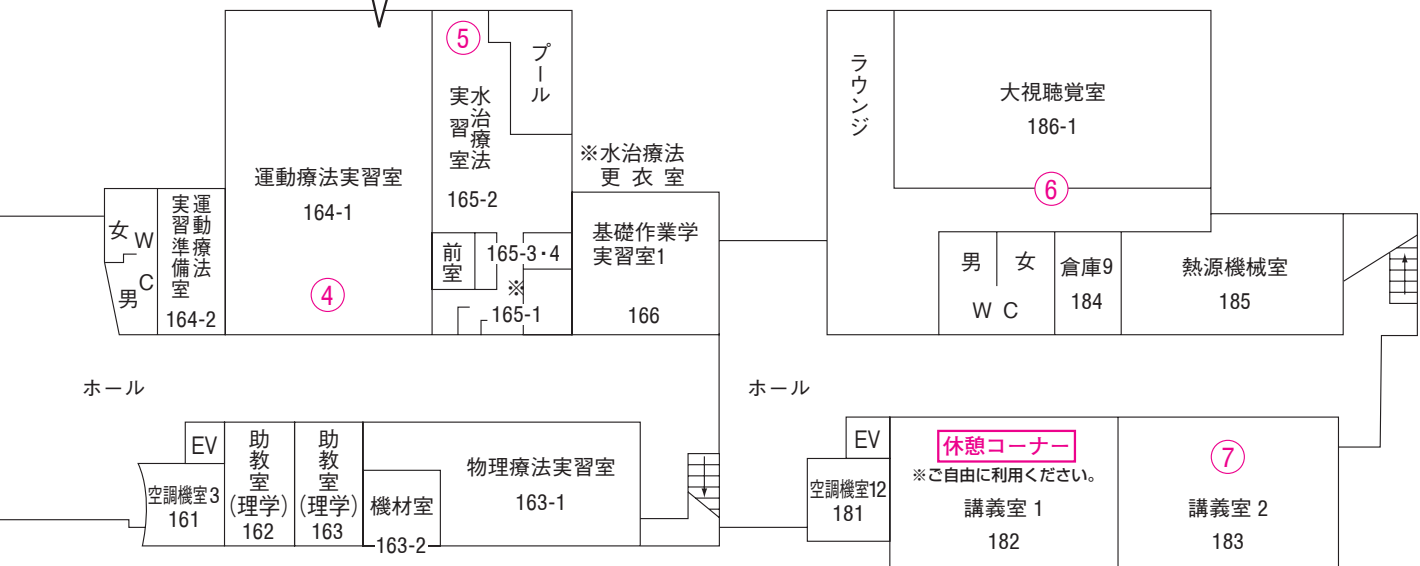
☆14:10~14:50 作業療法学科説明会

☆15:00~15:20 入試説明会

(12:50 ~ 13:10 講堂実施分と同内容です。)

学科説明会は同じ内容で2回実施します

※看護学科・理学療法学科は講堂で実施します。(p.3)



<⑤水治療法実習室>

水治療法実習室での治療

この教室にはプール、ハバードタンク及び各種の浴槽があり、プールは骨折、関節変形の手術後の歩行練習等に、ハバードタンクや各種の浴槽は関節の動きを改善するために使用します。水治療法室での治療は主に水の浮力、温熱、抵抗を利用し、運動能力の改善を図ります。(理学 信太・神尾)

<⑦講義室 2>

看護学科模擬授業

「子どもの命を守る」

(11:00 ~ 12:00, 14:00 ~ 15:00)

各回定員 80 名

(看護 山本・種吉・安田)

# 校舎棟2階 (施設見学・学生相談・模擬授業)

## <① X線操作室 3 >

### X線で骨が写るのなんでだろう？

この実験室に置かれているX線装置は、実際に臨床現場で使用されているものとまったく同じものです。これらの装置を用いて実験・実習期間中は毎日のようにX線を出して実験を行っています。X線装置とはどういうものなのか是非ごらんになってください。

(放射 加藤(洋)・眞正)

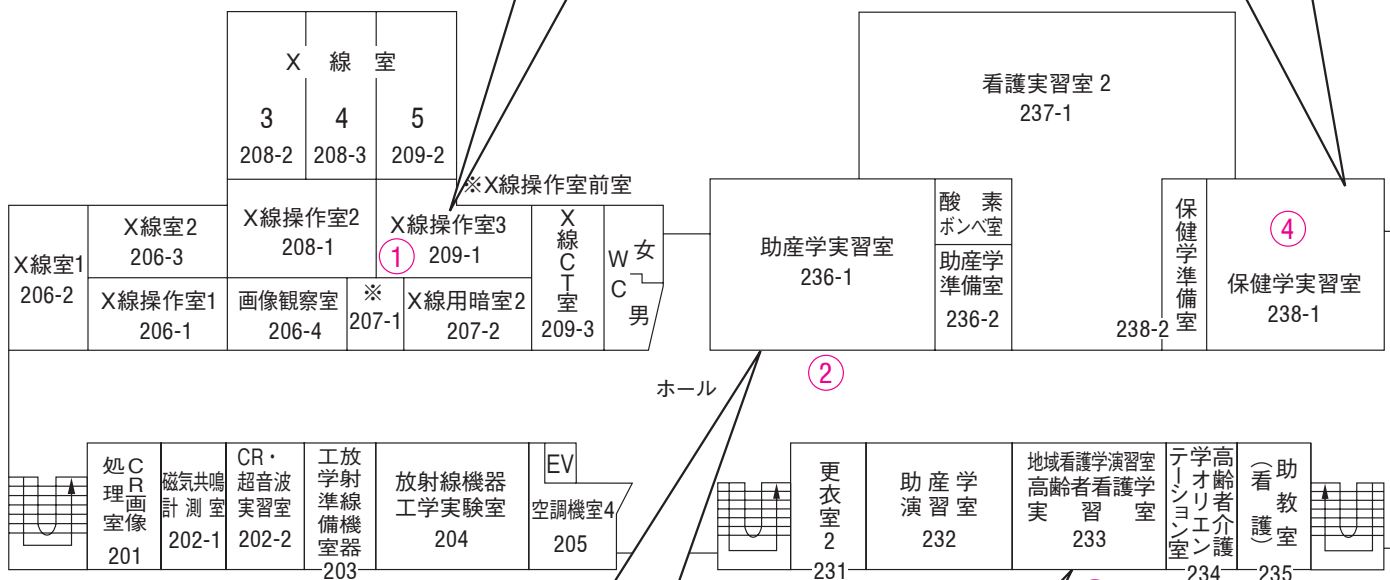
## <④ 保健学実習室 >

### 「メタボリックシンドローム」について学ぼう

「地域看護学」は、地域で生活している人々とその家族、それらを取り巻く地域全体の健康と生活の質の向上を目指した、主に保健師の実践に関連する分野です。

新聞やニュースでも取り上げられている「メタボリックシンドローム」についての健康教育の展示をしています。

(看護 斉藤・呉)



## <② 助産学実習室 >

「母性看護学」は妊娠、出産、新生児に関わる分野です。新生児の人形、妊娠体験ジャケットを使って体験してみましょう。その他、妊娠中の胎児の模型や出産に関する映像もご用意しています。

(看護 鈴木・木村・園部・池田(真))

## <③ 高齢者看護学実習室 >

誰にでも訪れる加齢現象の理解が重要。そこで・・・

60年後の自分を想像したことがありますか？高齢者疑似体験では、80歳を想定した耳の聞こえ方、目の見え方、関節の曲がり方などを体験することができます。普段体験できないことを装具や器具を使って体験してみてください。

(看護 田中・古賀・青山)

<⑤基礎作業学実習室2>

大学で一番楽しい創造的な場所？

基礎作業学実習室では、年間を通していろいろな作業活動を体験します。例えば、皮革細工や籐細工、デッサンや油絵、木工や織物などです。作品を作るのはとても楽しい時間ですが、作業療法では人間の活動を科学的にとらえて分析するための勉強を中心に行っています。

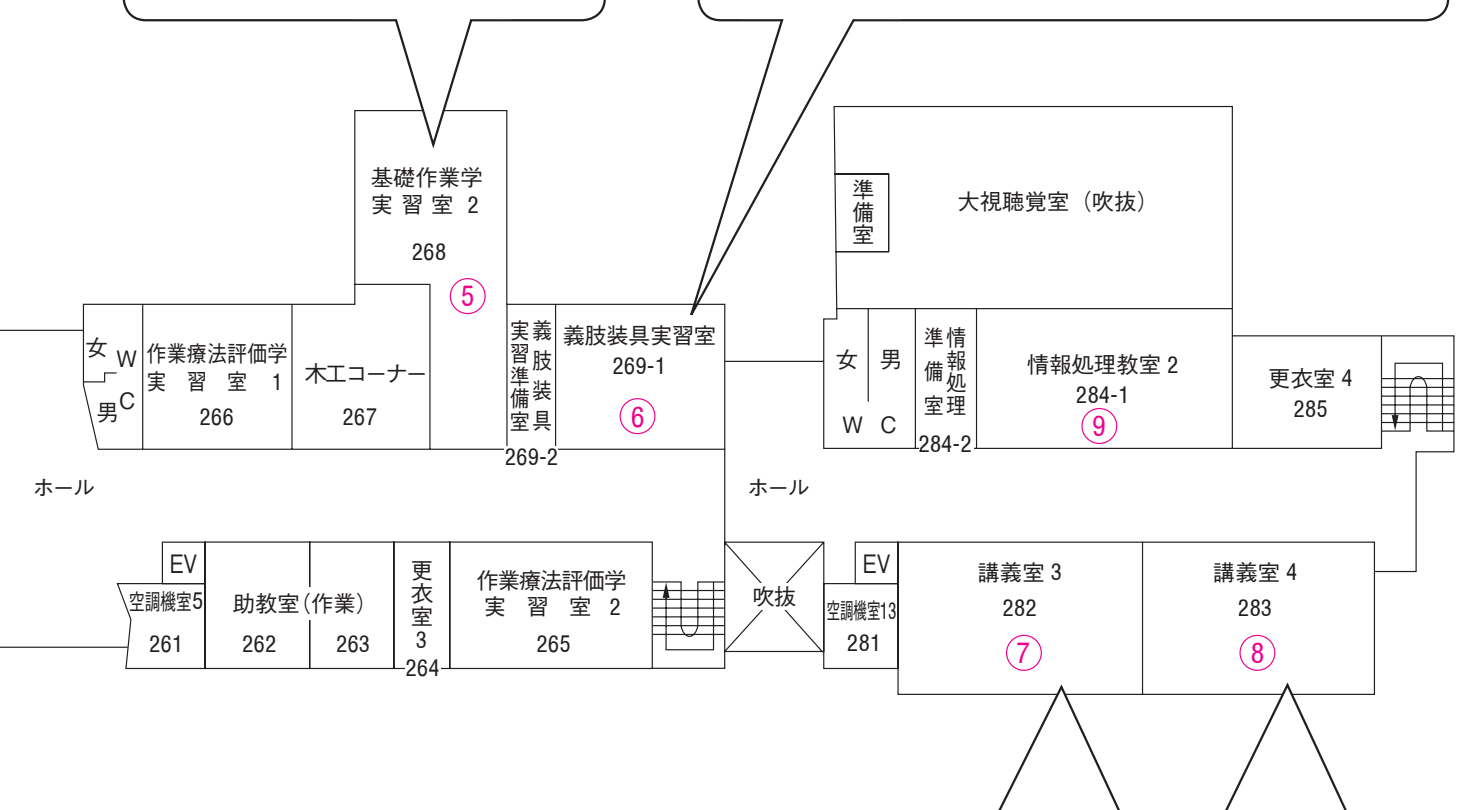
(作業 小林・川又)

<⑥義肢装具実習室>

義足と装具が体験できます

手や足を事故などにより切断した場合に義肢をつけます。義手と義足があります。最近は技術の進歩で健常者に負けない走りのできる義足もあります。また手足の機能、体幹の機能が不十分な場合にそれを補うために装具をつけます。脳卒中などで足首が内反尖足などになってきちんと接地できないと歩けません。きちんと足底が接地できるように工夫した装具が使われます。このように体の動きや機能を補う装具についてもご紹介します。

(理学 大津・山田(拓))



<⑦⑧講義室3・4>

学生生活相談会場

(13:00 ~ 16:00)

在学生が皆さんの質問に  
お答えします。

⑦ 講義室 3 (看護学科・放射線学科)

⑧ 講義室 4 (理学療法学科・作業療法学科)

入試に関する相談受付(⑦講義室 3)

(10:30 ~ 12:00, 13:30 ~ 15:30)

「理系女子を目指すあなたへ

リケジョ先輩と話そう」(⑧講義室 4)

(13:00 ~ 16:00)

現役理系女子大学生による女子学生への進学相談

# 校舎棟3階 (施設見学・進学相談)

## <②写真科学実験室前室(暗室1)> アナログの写真世界へようこそ

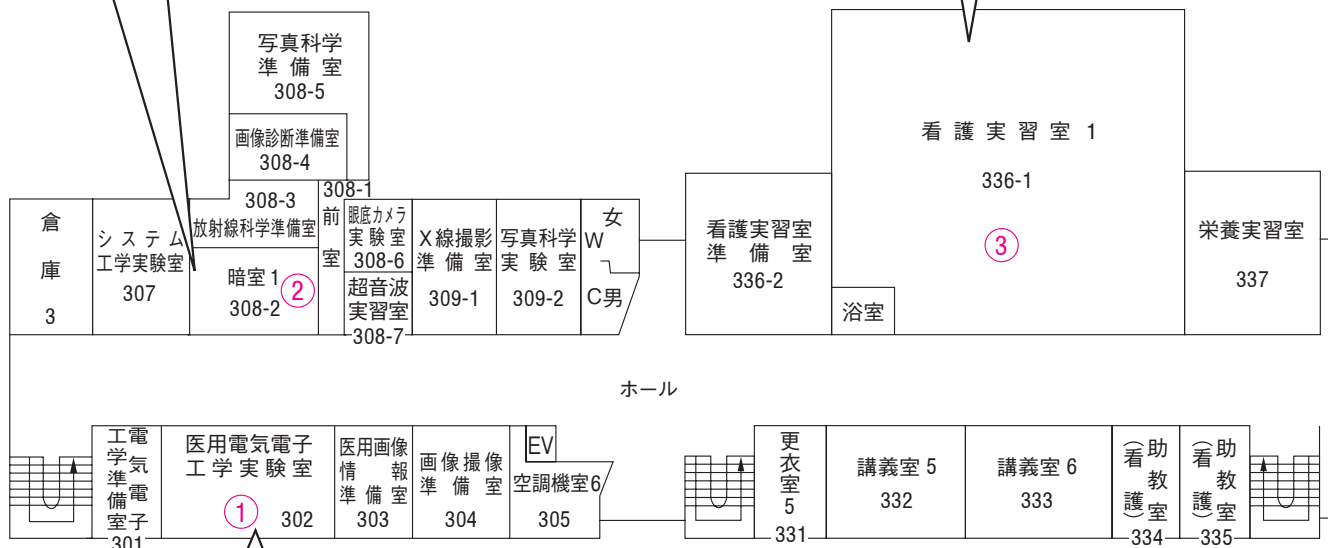
医療においても写真(画像)はデジタル化が進んでいますが、デジタルの写真もアナログの写真に基づいています。これもまだまだかなり使われています。この基礎的な知識及び技術等を講義・実験を通して学びます。これらに用いられる機材、方法等の一部をご覧ください。(放射 関根)

## <③看護実習室1>

### 看護の出発点

看護実習室1では、主に、看護を行うための基本的な技術を学んでいます。様々な道具や機器類を用いて、看護対象者へ、必要な援助が正確に行えるよう、学生・教員ともに頑張っています。20台のベッドは圧巻です。ぜひ、いらしてください。

(看護 三輪・笠原)



## <①医用電気電子工学実験室> 医用電気電子工学実験

医療で用いるX線は高電圧を制御することで発生させています。そのため、この実験では先端医用機器の動作原理を理解するために必要な電気電子工学の知識を体得することを目的としています。12項目の実験を行って項目ごとにレポートを作成します。

(放射 小倉)

<④運動学実習室>

運動学実習室

運動学は人の運動を目で確かめ、手で触れて記載することや機器をもちいて生体情報を記録して分析することで実際に理学療法に応用されます。運動学実習というグループ別実習の際や、卒業研究で使用される計測機器などがあります。

(理学 池田 (由)・来間)

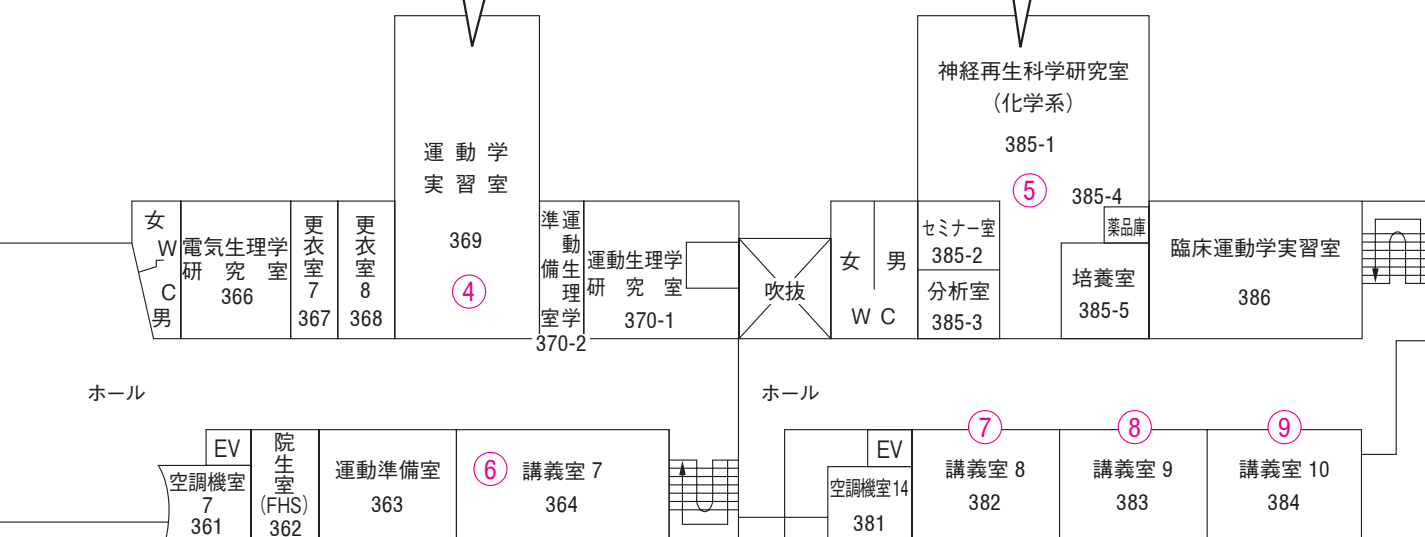
<⑤神経再生科学研究室>

神経再生科学

学部卒業研究と大学院研究のための実験室として設定されています。

神経疾患の細胞移植治療への応用をめざして、マウス、サル、ヒトES細胞から神経幹細胞へ、さらに神経細胞、グリア細胞への分化の機構および分化を誘導する方法に関する研究を行っています。

(理学 井上(順))



<⑥⑦⑧⑨講義室 7・8・9・10>

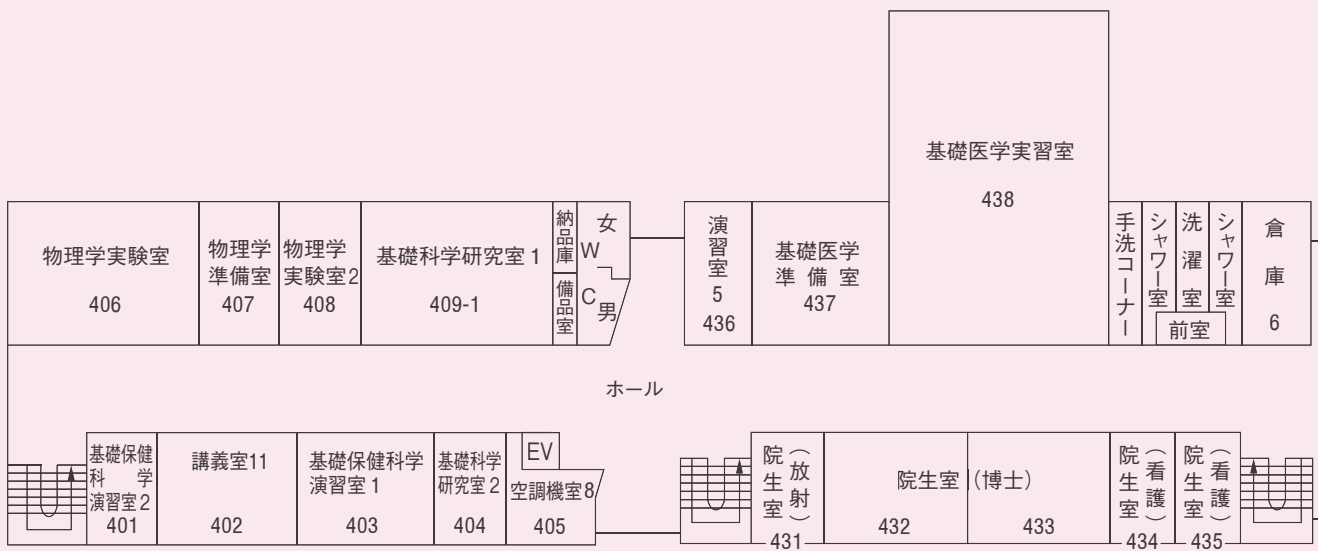
進学相談会場

教授等による個別相談を行っています。学科説明会に参加された方で、更に詳しい内容を聞きたい方を対象とします。

- ⑥ 講義室 7 (看護学科: 12:00 ~ 13:30)
- ⑦ 講義室 8 (放射線学科: 12:00 ~ 13:30)
- ⑧ 講義室 9 (作業療法学科: 12:00 ~ 13:00)
- ⑨ 講義室 10 (理学療法学科: 13:00 ~ 14:30)

# 校舎棟4階 (施設見学・模擬授業)

## 非公開区域



<①在宅看護学実習室>

将来は在宅看護専門看護師に

病院で治療を終えてからも、障害や病気を抱えて生活している在宅療養者への看護を学ぶ実習室です。同じような症状をお持ちの療養者さんでもご家族一人ひとり、環境も一件一件異なる中で在宅看護を提供します。

また日本初の在宅看護専門看護師（CNS）養成課程として、高度な実践家を養成するための在宅用医療機器も完備しています。この機会に手に触れて体験してみましょう！

（看護 清水・村田）

<③作業治療学実習室>

身体・精神・発達障害の作業治療学を学ぶ

身体障害・精神障害・発達障害など各領域の支援方法について学ぶ実習室です。手前では3次元解析装置を使った実験や車いす適合の実習等を行っています。奥ではレクリエーションの実習や遊具を用いた子どもへのアプローチを行い、手前でモニターによる観察もできます。（作業 伊藤・宮本）

作業療法学科模擬授業

「暮らしに活かそう！作業療法の知恵」

（11:00～12:00, 13:00～14:00）

各回定員 40名

（作業 三浦（香））

<②講義室 15>

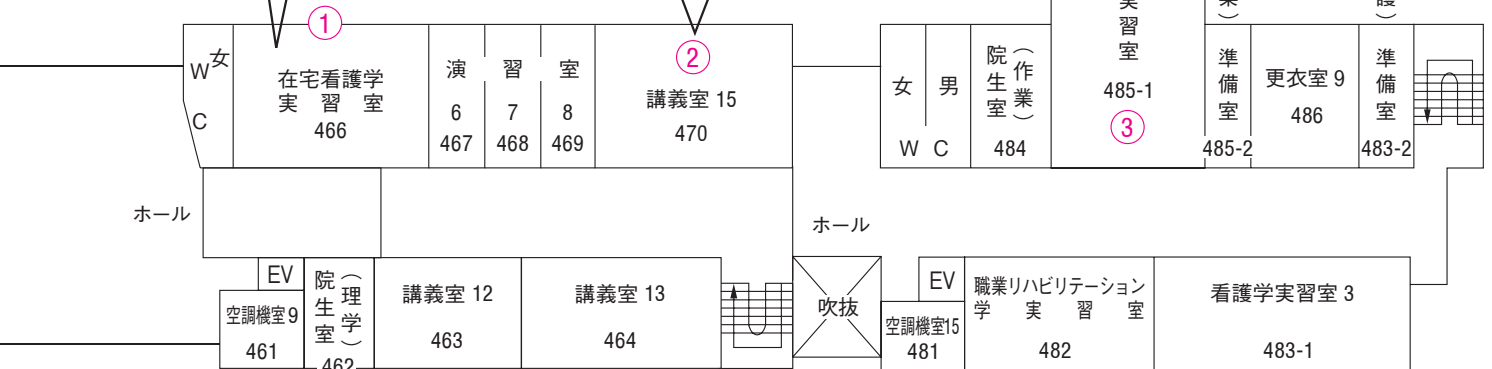
放射線学科模擬授業

「放射線災害の中で暮らすことの安全と安心」

（11:00～12:30, 14:10～15:40）

各回定員 120名

（放射 大谷）



# 図書館棟 (施設見学)

## <図書館：図書情報センター荒川館>

図書情報センターは、南大沢キャンパスの本館、日野キャンパスの日野館、荒川キャンパスの荒川館の3館で構成され、どの図書館も学生証1枚で利用することができます。

健康福祉学部の図書館としての役割を持つ荒川館では、医療関係の各種オンライン・データベース、専門雑誌や図書、視聴覚資料を整備し、利用者の皆さんの学修、研究活動を支援しています。

図書館のホームページでは、利用者一人ひとりのページをマイライブラリとして用意し、蔵書の検索だけでなく、文献の取り寄せ依頼や図書の予約、返却期限の確認など、様々なサービスを提供しています。

“知の窓口・大学図書館”の新しい機能に触れてみませんか？

館内の端末を使って、荒川館のホームページを自由に検索してみてください。

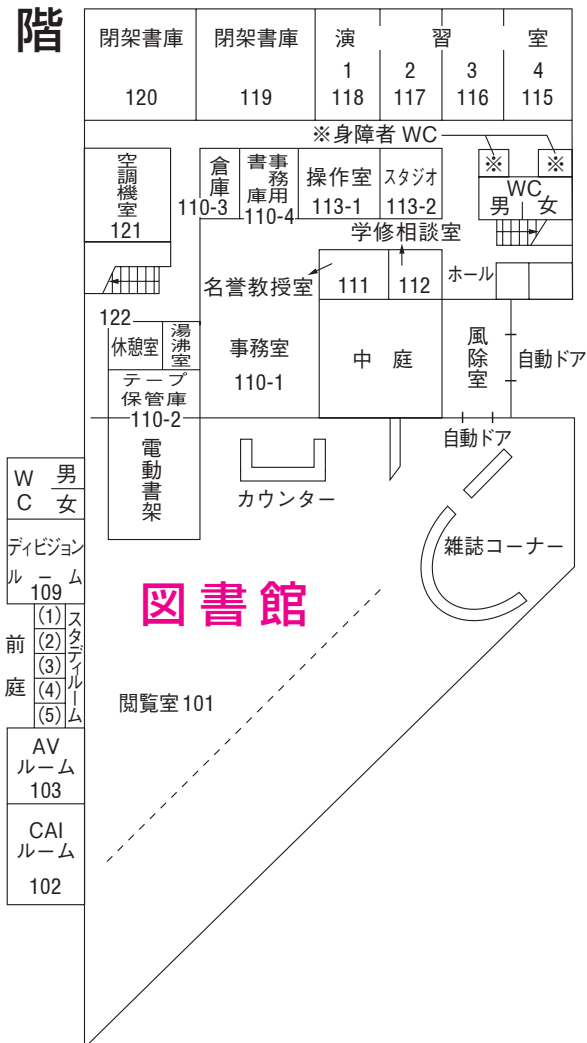
## <① MRI 室>

### 磁石の力で断層画像！？

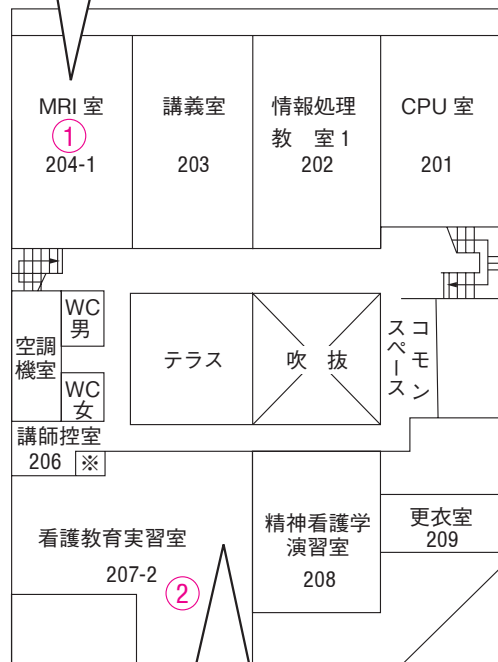
MRI装置は放射能を使わずに磁石の力で断層画像が得られるという特徴があります。荒川キャンパスに最新鋭の3T(30,000ガウス)のMRI装置が今年の1月に設置されました。脳機能活動(fMRI)や脳の神経繊維の3次元表示など、外側からでは見ることができない最新技術を使った生体情報を展示しています。

(放射 妹尾・沼野)

## 1階



## 2階



## <②看護教育実習室>

### 身体のサインを見つけよう

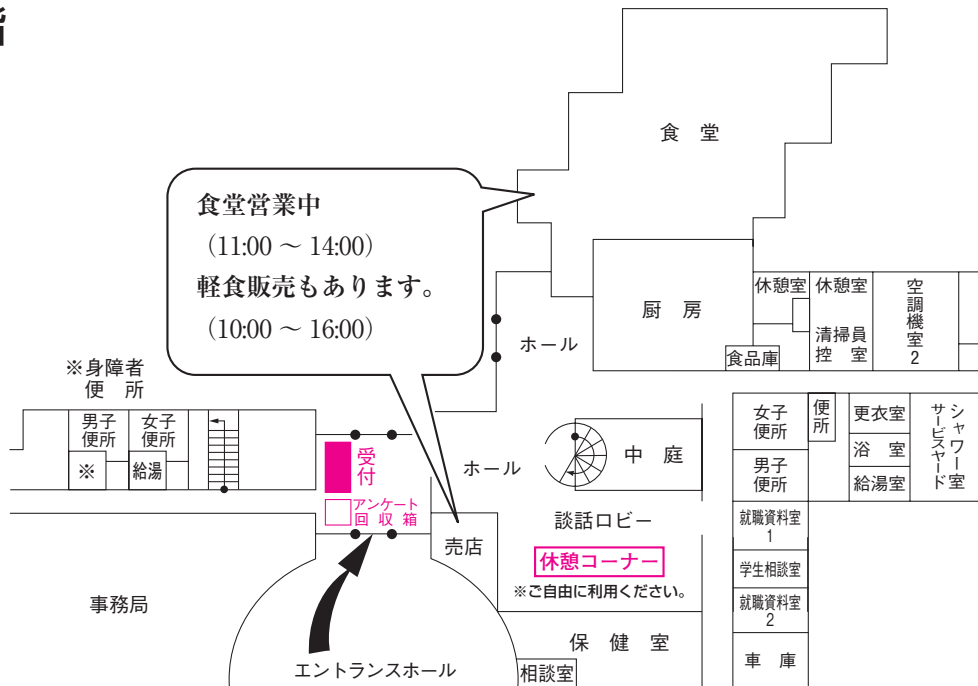
ここでは、コンピュータ制御の〈高性能シミュレーター人形〉を使って、患者さんの呼吸・脈拍・血圧、腸の動きや痰がたまったときの様子などを再現しています。あなたも人形に触れて、呼吸数や脈拍数などを測定し、患者さんの身体の変化をいっしょに体験してみませんか？

(看護 福井・新井)

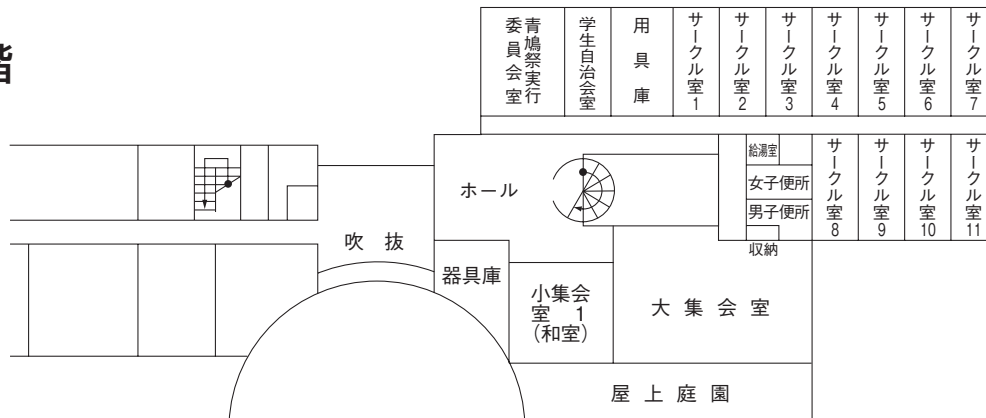
# 厚生棟

(食堂・休憩コーナー)

## 1階



## 2階



# 平成23年度 大学説明会 スケジュール

時間	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00
看護	学科説明会	↓ (10:10~10:50)			↑ (13:20~14:00)		
	模擬授業	↓ (11:00~12:00)			↑ (14:00~15:00)		
	施設公開	↓ (11:00~13:00)			↑ (14:40~16:00)		
	進学相談	↓ (12:00~13:30)					
理学	学科説明会	↓ (11:00~11:40)			↑ (14:00~14:40)		
	模擬授業	↓ (11:50~12:50)			↑ (14:50~15:50)		
	施設公開	↓ (10:00~11:00)			↑ (15:00~16:00)		
	進学相談	↓ (13:00~14:30)					
作業	学科説明会	↓ (10:15~10:55)			↑ (14:10~14:50)		
	模擬授業	↓ (11:00~12:00)			↑ (13:00~14:00)		
	施設公開	↓ (10:00~12:00)			↑ (13:00~16:00)		
	進学相談	↓ (12:00~13:00)					
放射	学科説明会	↓ (11:00~11:40)			↑ (13:20~14:00)		
	模擬授業	↓ (11:00~12:30)			↑ (14:10~15:40)		
	施設公開	↓ (10:30~12:00)			↑ (13:00~16:00)		
	進学相談	↓ (12:00~13:30)					
入試説明会				↓ (12:50~13:10)		↑ (15:00~15:20)	
入試に関する相談		↑ (10:30~12:00)		↓ (13:30~15:30)			
学生生活相談				↓ (13:00~16:00)			
食堂営業		↓ (11:00~14:00)					
売店営業						↑ (10:00~16:00)	

※ 学科説明会は、同じ内容で2回実施します。  
 ※ 進学相談は、学科説明会に出席された方で、更に詳しい内容をお聞きになりたい方を対象とします。



印刷用紙70%再生紙を使用しています