



広島大学

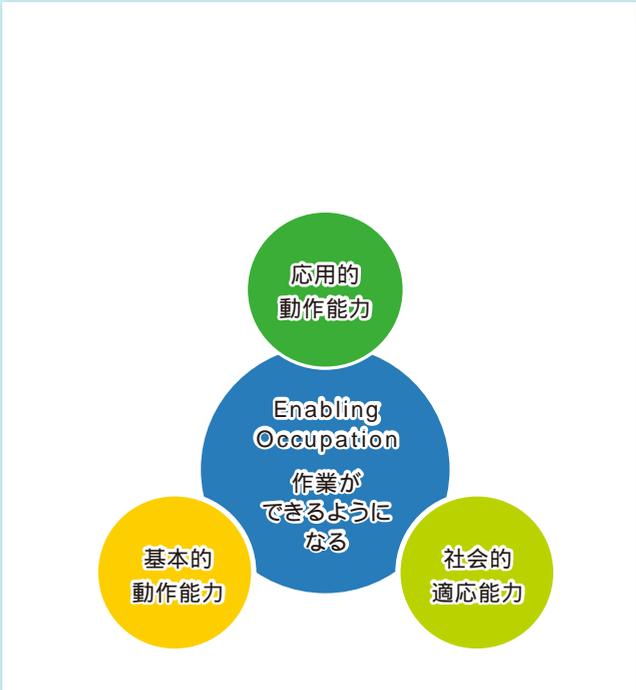
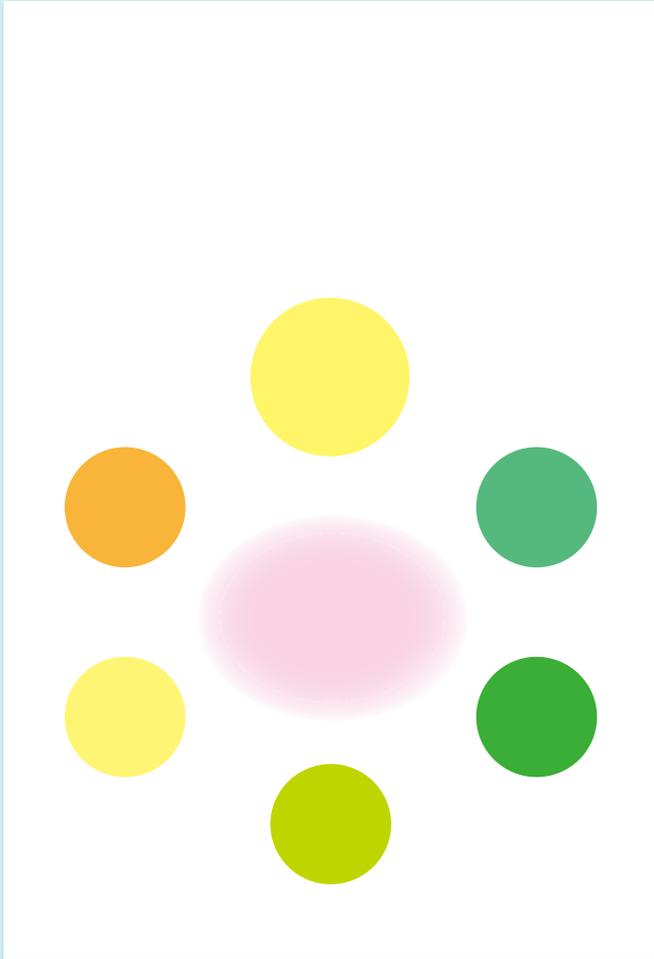
# 広島大学 医学部保健学科 作業療法学専攻

Hiroshima University

Occupational Therapy Major, Institute of Health Sciences, School of Medicine.

「ひと」の生きがい「わたし」の生きがいに。  
未来のわたしに向けてここで学び、ここから羽ばたく。





# 伝統ある総合大学で 作業療法学を学ぶ。

## 教育理念

広島大学医学部保健学科作業療法学専攻の使命は、作業療法学教育における我が国初の大学・大学院教育課程を持つ専攻として、専門職として必須の専門的知識・技能・態度を持ち、国内外で作業療法の実践と発展に貢献する人材を育成することです。学生は、作業的存在としての人間を探求し、ひとが作業を通して健康で幸福な生活を獲得するための種々の理論と技能を学びます。

### What's New

1

#### AO入試の募集が 「大学院進学型」に変わりました

大学院博士課程前期までの6年間の勉学を強く希望し、国際化・グローバル化に対応できる教育研究者を目指す高い志望動機を持つ人を募集します。

2

#### 東千田キャンパス(広島市内)での 教養教育がスタートしました

入学から卒業までの4年間、広島市内のキャンパス(東千田キャンパス・霞キャンパス)をメインに過ごすこととなります。(一部の授業は東広島キャンパスにて受講します。)

3

#### 作業療法学専攻のカリキュラムが変わりました

地域連携、国際文化、科学探索の3つのコースを設定し、国際的に活躍できる研究者の育成を目指します。

# 本学が目指す作業療法士とは

## 世界で活躍できる作業療法士

国際学会での発表、海外の病院での臨床実践、国際ボランティアでの実践等を通して、世界で活躍できる人材を育成しています。

## 国内の作業療法学をリードする作業療法士

国内学会での発表、大学での教育、研究機関での研究を通して、日本の作業療法学をリードすることのできる人材を育成しています。

## 「ひと」について考える作業療法士

疾患・障がいを中心に患者を捉えるのではなく、「ひと」という存在を中心に、患者の抱える疾患・障がいを捉えることのできる人材を育成します。

### 本学の特徴

#### 四年制大学として全国で初めて設置（平成4年）

本専攻で学んだたくさんの先輩達が、全国の病院や施設で活躍しており、高い評価を得ています。また、全国の大学や養成校で、教員として後輩の育成に努めている卒業生もたくさんいます。

#### 大学院博士課程を全国で初めて設置

（修士課程 平成8年 / 博士課程後期 平成10年）

科学的根拠に基づいたリハビリテーションを追求し、それを国内外に広く発信することで、この領域における研究を常にリードし続けています。

#### 総合大学での教養教育

保健・医療・福祉の分野で活躍するための専門的知識や技術はもとより、豊かな人間性や幅広い教養を身につけ、生涯にわたって自ら学び続けるしなやかで創造的な人材を育成するため、1年次は東千田キャンパス・霞キャンパス・東広島キャンパスで他学部の学生と共に教養教育科目を学びます。

#### 医学部・歯学部・薬学部とのIPE(他職種間教育)

将来、チームとして協働することになる各専門領域の学生と一緒に学ぶことで、チーム医療に対する理解と連携力が身につきます。

#### 世界基準の教育カリキュラム

本専攻は世界作業療法士連盟(World Federation of Occupational Therapists: WFOT)の認定校として、世界で活躍できる作業療法士を育成しています。



3年生  
〇さん

授業では医学の知識や検査、評価法を勉強するだけでなく、陶芸などの実践を仲間たちと楽しく学ぶことができます。また作業療法を行う上では対象者や他職種との関係作りが大切になるので、近隣の老人施設や保育園等の学外施設での実習を通して仲間と協力しながら幅広い経験ができ、とても面白いです。



感覚統合訓練



運動機能検査



日常生活活動



上肢機能検査

実習風景



実験風景



卒業論文発表会



山根先生  
平成10年度卒業生/教員

作業療法の対象は「生活をしている人」ですから、その理解には多くの学問が必要です。そして作業療法士は「作業」の専門家ですから、なにより「作業」を学ぶ必要があります。広島大学で作業療法という学問を学びませんか？

### カリキュラム

#### 1年次

1年次には他学部の学生とともに教養教育科目を受講します。あわせて霞キャンパスで基礎医学および基礎作業療法学を学びます。また、医・歯・薬学部とのIPEや早期体験実習など将来のチーム医療に向けた教育が始まります。

#### 2年次

2年次からは基礎および臨床医学、作業療法学の専門科目を学びます。また、講義に加え、実習形式の授業が始まり初めての臨床実習として基礎臨床実習が行われます。

#### 3年次

3年次からは作業療法に関する、より専門的な授業が開始されます。秋には基礎臨床実習、が行われ、作業療法の基礎的実践能力を身につけます。

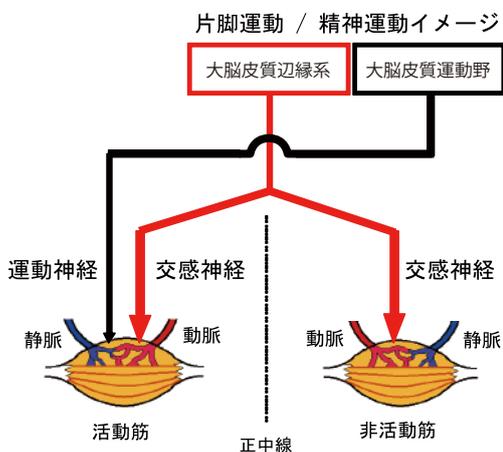
#### 4年次

4年次になると、総合臨床実習が行われます。病院や施設において、これまでに学んだ作業療法を実践する能力を身につけます。秋からは4年間の学生生活の集大成として卒業研究に取り組みます。

## 生理機能情報科学

脳から出力される神経情報は人体の働き(生理機能)を調節しています。例えば、安静時の動脈血圧は100 mmHgですが、その50%は心臓というポンプから拍出される血流量や血管系の血流抵抗を自律神経活動が最適に調節した結果です。私たちは、ヒトや動物から神経情報を直接的に計測しながら、神経情報と日常生活時にみられる様々な生理機能との対応関係を研究しています。

運動機能と循環機能の協調  
 循環調節に関わる中枢神経回路  
 運動と認知機能の関連  
 基礎研究に基づいた  
 新リハビリテーション方法の開発



## 作業行動探索科学

現在、大学院博士課程後期5名、博士課程前期7名が在籍しています。当研究室は、作業的存在としてのひとの行動を様々な角度から探索し、研究を行っています。対象とする疾患は、脳卒中、認知症、パーキンソン症候群、統合失調症、発達障がいなど様々で、臨床的に貢献できる評価法の開発や新たな介入方法の探索などに取り組んでいます。

パーキンソン病者に対する  
 ダンスセラピーの開発と効果検証  
 不器用な子どもに対する認知作業  
 トレーニングの開発と効果検証  
 発達障がい児の保護者に対する  
 ペアレントトレーニングの効果



ダンスを見ている時の前頭前野の活動 (パーキンソン病患者)

## START\*プログラム

\*Study Tour Abroad for Realization and Transformation



国際交流や留学への関心を高めるきっかけを提供することを目的として1年生が海外の大学やその周辺都市を訪問し、日本と異なる文化や環境を体験するプログラムを開講しています。海外の大学での授業や、大学生や地域の人々との交流を通じて、世界で通用する人材として必要となる能力を習得します。

## 宮島地区 福祉ガイドマップの作成



廿日市市障がい者福祉協会と専攻の教員と学生が協力して、宮島口地区の福祉マップを改訂し、宮島を訪れる車椅子利用者や体の不自由な方が無理なく観光できる案内マップづくりを行いました。宮島で実際に点検を行い、使いやすいマップづくりを進めました。

## 精神機能制御科学

当研究室は、対象者のquality of lifeを維持・向上させるための、特に心理・社会的側面を重視したリハビリテーションに関する研究に取り組んでいます。研究室のメンバーは、医師、作業療法士、理学療法士、看護師、管理栄養士などさまざまで、幅広いディスカッションが繰り返されています。写真はある日のゼミの様子です。興味のある方は是非、研究室のホームページ (<http://home.hiroshima-u.ac.jp/psrlab>)を覗いてみてください。

がん / 進行・終末期リハビリテーションに関する研究  
高齢者(認知症を含む)に対するリハビリテーションに関する研究  
精神障がい者に対するリハビリテーションに関する研究



## 上肢機能解析制御科学

子管



## 出張模擬授業

大学での授業を  
体験してみませんか

本専攻についてのご理解を深めていただくために、  
また今後の進路選択にお役立ていただくために、  
出張模擬授業を開催しております。



## オープンキャンパス

もっと詳しく知りたい方のために

広島大学では、毎年8月にオープンキャンパスを開催しております。  
広島大学について、作業療法について、  
より理解を深めていただくために様々な企画をしております。  
在校生との交流コーナーもありますので、ぜひお越しください。



Two large rectangular boxes with red borders and horizontal dotted lines, intended for handwritten notes or contact information.

