

医学薬学府 博士課程 先端医学薬学専攻 (医学領域) カリキュラムツリー

水準800

水準900

水準700

免疫システム調節
治療学推進リーダー
養成プログラム

治療学CHIBA
イノベーション人
材養成プログラム

革新医療創生
CHIBA卓越大学院
プログラム

がんプロ
コース

メンサポ
メンプロ
コース

病理・法医学
研究育成コース

外科系臨床医学
コース

特別研究 ・ 発表論述方法論 ・ ENGINE 演習 [VC900]

4年

各
実
習
・
演
習
・
特
論
・
特
別
研
究

[VC800]

[展開講義科目][VC740-VC799]

- 再生/移植医学特論
- 病態制御治療学特論
- 神経機能構造学特論
- 成人・高齢者医療特論
- 神経病態学特論
- 分子細胞薬理学特論
- 臨床アレルギー学特論
- 臨床研究応用
- 臨床研究展開
- 適正化臨床薬剤学
- 薬学
- 基礎腫瘍学
- 臨床腫瘍学概論
- 腫瘍外科学
- 腫瘍内科学
- 放射線腫瘍学
- 緩和医療学
- インバイティブ先端治療学(応用)
- 創薬キャリアパス特論
- CITIP特論
- AI情報医学特論
- メンタルヘルスサポート学特論
- メンタルヘルス・エクセルシオール演習
- 難治性疾患診断学特論
- 環境医学特論
- 臨床腫瘍学特論
- 外科教育概論
- 医療機器開発概論
- CST・臨床解剖実習

[系統講義科目][VC710-VC739]

- 生命情報科学
- 創薬情報科学
- 個別化医療薬理学
- 疾患モデル論
- 医薬統計概論
- 臨床研究入門
- がんゲノム医療
- 小児・AYA・希少がん
- がんライフステージ
- 臨床研究と生物統計学
- 精神社会腫瘍学と患者教育
- 医療ケアとチーム医療
- 実践英語
- プレゼンテーションセミナー
- 卓越教養特論
- 機能ゲノム学
- 臨床医学・外科解剖セミナー
- 臨床解剖概論

3年

2年

1年

共通基盤科目

医学薬学研究序説・生命倫理学特論 [VC701]

生命倫理と法的規則 [VC702]

医学薬学府 博士課程 先端医学薬学専攻
(薬学領域) カリキュラムツリー

水準700

水準800

水準900

特別研究・特別演習・発表論述方法論[VC900]

[VC800]

[展開講義科目][VC740-VC799]

- | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> ・病態制御治療学特論 ・難治性疾患診断学特論 ・環境医学特論 ・再生・移植医学特論 ・メンタルヘルスサポート学特論 ・分子細胞薬理学特論 ・神経機能構造学特論 | <ul style="list-style-type: none"> ・成人・高齢者医療特論 ・神経病態学特論 ・適正化臨床薬理学 ・臨床アレルギー学特論 ・臨床腫瘍学特論 ・基礎腫瘍学 ・臨床腫瘍学概論 | <ul style="list-style-type: none"> ・臨床研究応用 ・臨床研究展開 ・創薬キャリアパス特論 ・CITP特論 ・AI情報医学特論 ・イノベティブ先端治療学 ・メンタルヘルス・エクセルシオール演習 | <ul style="list-style-type: none"> ・外科教育概論 ・医療機器開発概論 ・CST・臨床解剖実習 ・腫瘍外科学 ・腫瘍内科学 ・放射線腫瘍学 ・緩和医療学 | <ul style="list-style-type: none"> ・薬学 ・がんゲノム医療 ・小児・AYA・希少がん ・QOL・ライフステージ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

[系統講義科目][VC710-VC730]

- | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> ・生命情報科学 ・創薬情報科学 ・個別化医療薬理学 ・機能ゲノム学 | <ul style="list-style-type: none"> ・疾患モデル論 ・医薬統計概論 ・臨床研究入門 | <ul style="list-style-type: none"> ・臨床研究と生物統計学 ・精神社会腫瘍学と患者教育 ・医療ケアとチーム医療 | <ul style="list-style-type: none"> ・プレゼンテーションセミナー ・実践英語 ・卓越教養特論 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|

[薬学系個別領域科目][VC740-VC799]

- | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> ・創薬生命科学基礎概論 ・薬化学特論 ・薬品合成化学特論 ・生体機能性分子学特論 ・活性構造化学特論 | <ul style="list-style-type: none"> ・製剤工学特論 ・薬品物理化学特論 ・遺伝子資源応用学特論 ・遺伝子創薬学特論 ・微生物薬品化学特論 | <ul style="list-style-type: none"> ・分子画像薬品学特論 ・予防薬学特論 | <ul style="list-style-type: none"> ・特別講義（認定科目） |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|

[薬学系個別領域科目][VC740-VC799]

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> ・創薬生命科学基礎概論 ・生化学特論 ・環境毒性学特論 ・薬効薬理学特論 | <ul style="list-style-type: none"> ・薬物学特論 ・生物薬剤学／臨床薬理学特論 ・社会薬学・実務薬学特論 ・医療薬学・分子心血管薬理学特論 ・特別講義（認定科目） |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

共通基盤科目

医学薬学研究序説・生命倫理学特論 [VC701]

生命倫理と法的規則

[VC702]

各実習・演習・特論・特別研究

4年

3年

2年

1年