

資格を生かす

国家試験受験資格をはじめ、食品や環境にかかわるさまざまな資格の取得が可能です。さらに、教職課程のカリキュラムを履修することにより中学・高等学校教員免許の資格も取得できます。

臨床検査技術学科で取得可能な資格

国家資格	任用資格*	その他
<ul style="list-style-type: none"> ● 臨床検査技師 ● 労働衛生コンサルタント(実務経験5年以上) ● 甲種危険物取扱者 ● 第1種衛生管理者 	<ul style="list-style-type: none"> ● 環境衛生監視員 ● 環境衛生指導員 ● 食品衛生管理者 ● 家庭用品衛生監視員 ● 食品衛生監視員 	<ul style="list-style-type: none"> ● 理科教員免許(高校・中学)

* 所定の単位を修得し、卒業後その資格に関連する職務に就いた場合に、申請して取得できる資格

学びを仕事に

就職・進学率は、ほぼ100%

病院・検査センター・企業それぞれにフィットした就職対策用プログラムが生まれ、病院の技師長経験者の先生が個別相談に応じます。また、同窓会が主催する「就職説明会」が行われます。就職のネットワークがあり、諸先輩方が個々に就職対策の相談にのってくれます。地方から、はるばる大学まで足を運んでくれる卒業生も数多くいます。

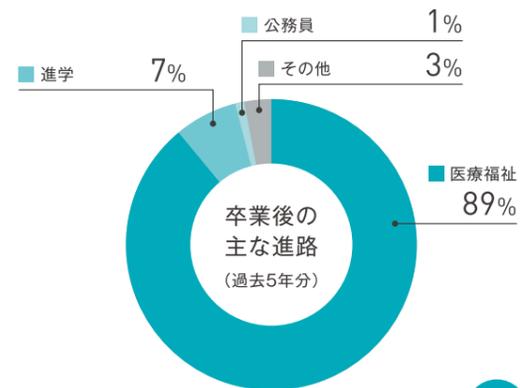
53年間で約4,000人の卒業生「麻布」の絆は強い!

幅広い業種への就職実績

- 臨床検査技師 (一般病院・国公立大学病院・国公立病院・診療所・クリニック・健康管理センター など)
- 食品管理・製造技術者
- 医療・バイオ関連技術者
- 臨床開発職(製薬・治験)
- 大学院進学
- 専門技術者(食品製造業・製菓業)
- 地方公務員(保健所) など(過去5年分)

就職先・進学先(過去5年分)

医療福祉(病院)	医療福祉(臨床検査機関)	進学	公務員
秋田赤十字病院/旭川医科大学病院/厚木市立病院/板橋中央総合病院/神奈川県警友会けいゆう病院/関東中央病院/北里大学北里研究所病院/北里大学病院/慶應義塾大学病院/国立研究開発法人国立がん研究センター/国立病院機構/相模原協同病院/順天堂大学医学部附属順天堂医院/湘南鎌倉総合病院/地域医療機能推進機構/筑波大学附属病院/西横浜国際総合病院/日本医科大学付属病院/富士吉田市立病院/横須賀共済病院/横浜市立大学附属病院/横浜栄共済病院/その他全国各地の病院 など	LSIメディアエンス/エスアールエル/ピー・エム・エル/保健科学研究所 など	麻布大学大学院/お茶の水女子大学大学院/東京都がん検診センター など	川崎市役所/八王子市保健所



臨床検査技師国家試験合格者 (直近5年累計者数) **332**人

第69回 臨床検査技師国家試験合格率 **89.2%**

関東 No.4

PICK UP JOB!

臨床検査技師

患者さんの体の状態を評価するため、各種検査を行います。医師は検査で得た情報を基に診断するため、重要な仕事です。勤務先は病院やクリニックのほか、健診センターや保健所などがあります。

臨床開発職(治験)

新薬などの臨床試験が適切に行われるようモニタリングし、臨床試験(治験)を通して有効性や安全性を評価・検証します。できるだけスムーズかつ速やかに、承認申請を遂行する役目を担っています。

地方公務員

臨床検査技師の勤務先には、行政機関のひとつである「保健所」もあります。地域で感染症や食中毒が発生した場合、その原因を調べることが主な仕事です。また、環境・食品衛生に関する監視・指導業務も行います。



資料の請求・受験に関するご質問は「麻布大学 入試広報課まで」

TEL 042-769-2032
MAIL nyushi@azabu-u.ac.jp(入試広報課)
https://www.azabu-u.ac.jp/



〒252-5201 神奈川県相模原市中央区淵野辺1-17-71

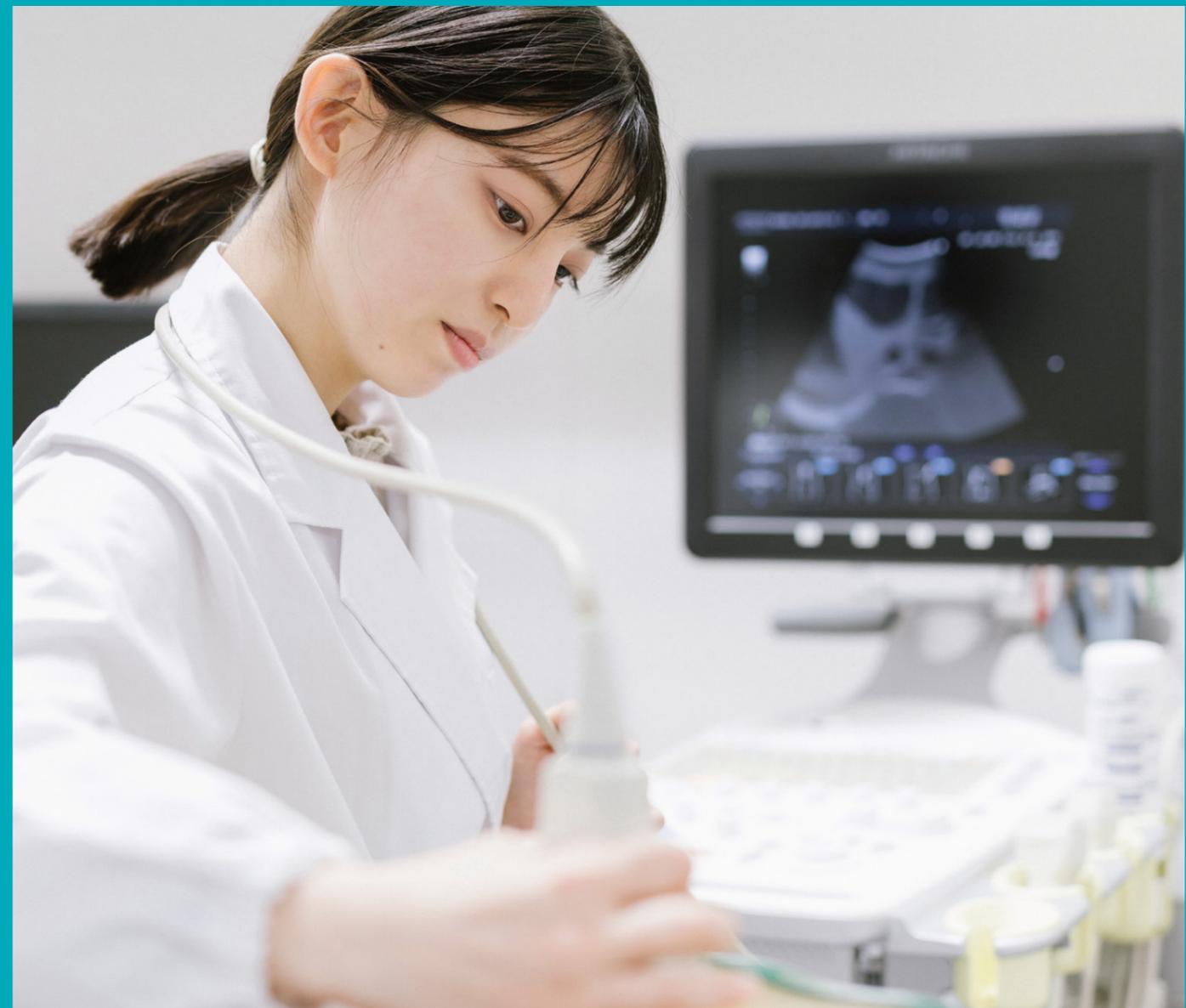
JR横浜線 矢部駅 下車
北口から 徒歩4分
※お車でのご来場はご遠慮ください。



生命・環境科学部

臨床検査技術学科

MEDICAL TECHNOLOGY



いのちの尊厳を守り、人の健康に貢献できる 優れた臨床検査技師の養成をめざす

医療従事者として高い倫理観を持ち、チーム医療の一翼を担う、国家資格の臨床検査技師を養成します。
臨床検査に関する最新の理論に基づく専門知識、技術を修得できるカリキュラム編成としています。

「臨床検査技師国家資格」全員取得を目標に！

臨床検査技術学科では、3年次から国家試験の対策科目となる「総合臨床検査学」を開講しています。
3年次では「総合臨床検査学Ⅰ、Ⅱ」を履修します。前期では2年次までの基礎知識を復習します。後期では臨床実習を見据えた内容で、臨床データの読み方を国家試験問題と照らし合わせながら幅広く学びます。
4年次では「総合臨床検査学Ⅲ、演習」を履修します。過去問題を制覇した後は応用力をつけていきます。苦手な科目は「読む、書く」という視覚に頼った勉強だけでなく、友人同士で情報交換をしながら「聞く、話す」といった五感を使った勉強も取り入れて効率よく学びます。そういう意味でも仲間があると大変有効です。仲間と手を取り合い、全員合格を目標にします。



数多くの病院から 臨床実習先を選択できる

麻布大学には、臨床実習が可能な附属病院はありません。だからこそ、学生が希望する全国どこの病院でも臨床実習を行うことが可能です。
地元に戻って、就職を視野にいたれた臨床実習もOKです。



全国各地の **514** 病院で、
臨床実習の実績があります！

地元の病院にて臨床実習可能！

2022年度実習病院(一部)

- 伊勢原協同病院
- 海老名総合病院
- 神奈川県立こども医療センター
- 亀田総合病院
- 慶應義塾大学病院
- 国立成育医療研究センター
- 相模野病院
- 相模原協同病院
- 静岡県立静岡がんセンター
- 自治医科大学附属さいたま医療センター
- 市立三次中央病院
- 聖マリアンナ医科大学病院
- 茅ヶ崎市立病院
- 東京医科大学八王子医療センター
- 東京慈恵会医科大学附属病院
- 沼津市立病院
- 函館中央病院
- 藤沢市民病院
- 富士宮市立病院
- 山梨大学医学部附属病院
- 横浜市立市民病院
- 横浜市立大学附属病院
- 横浜市立大学附属市民総合医療センター
- 横浜労災病院

実務経験豊富な教員と最新設備により 即戦力となる臨床検査技師を育成

本学では、臨床検査技師の実務経験がある教員から、自身の経験に基づいた指導を受けることができるため、実践的な技術・知識を身につけることができます。
併せて、生命・環境科学部棟内の分析センターには、最新の医療用生理検査機器を集中管理し、効率的な利用を図っています。
実習では、実務経験のある教員の下、脳波計や心電計、超音波診断装置、眼底カメラなど医療現場で実際に使われている最新機器を活用しながら、即戦力として活躍できる人材を育成します。



カリキュラムの流れ・特色 国家試験・就職に向けた充実したプログラム！

	1年次	2年次	3年次	4年次
キャリア形成	● 地球共生論 ● 生物学・化学・物理学 ● 基礎英語・基礎科学英語	● 生命倫理学・心理学 ● 数学・基礎統計学	● 医学英語 ● 物理学実験	● 薬事法規
専門基礎科目	● 接遇 ● キャリア演習	● 生化学・生化学実習 ● 病理学・病理学実習 ● 微生物学・微生物学実習 ● 電子工学概論 ● 遺伝学 ● 医動物学 ● 臨床化学・臨床化学実習	● 臨床化学 ● 病理検査学 ● 臨床微生物学 ● 公衆衛生学	● 薬理学 ● 生殖・不妊症学 ● 労働衛生学 ● 遺伝子検査学
専門科目	● コンピューター実習 ● 生物有機化学 ● 基礎化学実験 ● 解剖学/組織学 ● 生理学	● 臨床血液学:臨床血液学実習 ● 免疫学・臨床免疫学・臨床免疫学実習 ● 臨床検査総論・同実習	● 臨床病理学 ● 医用工学 ● 臨床生理学・実習	● 臨床実習 ● 国家試験対策
			卒業論文	

研究室一覧 LABORATORY LIST

臨床検査技術学科

生理学研究室

大学院にも進学して幅広い臨床力をつける！

教授:岩橋 和彦 / 准教授:小野澤 裕也

研究テーマ

大脳生理学から見た精神医学、神経生理検査

遺伝子検査を用いて精神疾患および人格や性格との関連、超音波・脳波・筋電図等の臨床生理検査に関する研究を行なっています。

研究対象 ヒト

生化学研究室

分子で知る病気の謎

教授:栗林 尚志(兼務)
准教授:村山 洋、曾川 一幸

研究テーマ

固形癌、アルコール、診断マーカー、アレルギー、質量分析計

早期診断マーカーの開発、食物アレルギーの原因蛋白質の探索、質量分析計による細菌同定の構築

研究対象 ヒト

学部共通

国際コミュニケーション研究室

ビジネスと学術で生かせる実践英語のトレーニング

教授:伊藤 彰英(兼務)
講師:ジョナサン・リンチ、城山 光子

研究テーマ

英語教育

ビジネス英語、学術英語、科学英語を教育しています。

研究対象 英語

免疫学研究室

生体防御システムは、まるで人間の社会

教授:宮武 昌一郎、栗林 尚志

研究テーマ

自己免疫疾患、炎症性疾患の発症の仕組み

自己免疫疾患を自然発症する遺伝子改変マウスを用いて、フローサイトメトリーやRNAseqなどの研究方法を用いて解析しています。

研究対象 マウス

病理学研究室

病理の基礎技術・リサーチ力を備え社会で活躍できる学生を育てます

教授:栗林 尚志(兼務)
准教授:高梨 正勝 / 助教:小山 雄一

研究テーマ

組織・細胞からみた腫瘍及び再生

腫瘍や炎症の発症の機構を通し検査や治療につながる研究をめざします。また、組織再生への細菌の関与について研究しています。

研究対象 ヒト、マウス、組織、細胞

衛生学研究室

遺伝子発現スイッチを学んで病気を理解しよう

教授:松下 暢子 / 准教授:松井 清彦

研究テーマ

蓄積されたDNA損傷の検出と損傷修復応答

DNA損傷修復応答の基本的な仕組みと、その破綻によって発症する疾患や老化の亢進について研究しています。

研究対象 ヒト、マウス

微生物学研究室

君も微生物ハンターにならないか！

教授:古畑 勝則 / 准教授:石崎 直人
助教:香川 成人

研究テーマ

病原細菌、感染症、薬剤耐性菌

我々を取り巻く病原細菌に関する調査・研究を行っています。

研究対象 ヒト、食品、河川水

血液学研究室

単球・マクロファージの機能変化が人間の体に与える影響とは？

教授:本田 晃子

研究テーマ

単球・マクロファージの機能変化による生体制御

単球・マクロファージの多様な機能と、その機能変化に伴う病気の治療や予防の可能性について研究しています。

研究対象 ヒト

総合検査学研究室

検査結果から体のサインを読みとる

教授:栗林 尚志(兼務) / 講師:永谷 真貴
助教:香川 成人

研究テーマ

臨床検査、生活習慣病

遺伝子検査や超音波検査、血圧脈波検査から個人の体質を読み取り、生活習慣病等の病気のなりやすさに関する研究をしています。

研究対象 ヒト

教職課程研究室

環境・科学を教育の視点で見つめ直そう！

教授:小玉 敏也、福井 智紀

研究テーマ

環境教育学、ESD論(持続可能な開発のための教育)、理科教育学、科学教育学

理科教育や環境教育に関する教材開発や、社会教育施設における教育活動のあり方を検討しています。

研究対象 学校、教材、動物園・水族館

数理・データサイエンス研究室

データサイエンスを駆使して新しい価値観を創生するための人材育成

教授:伊藤 彰英(兼務)
准教授:西脇 洋一

研究テーマ

データサイエンス教育

人工知能を中心としたデータサイエンスを学習するためのICT教材開発などを行っています。

研究対象 データサイエンス、人工知能、ICT教材