

Education

教育

Dermatology Lectures (for 4th-year medical students)

Riichiro Abe, Associate Professor

学生教育

皮膚科学講義(医学部4年生) 准教授 阿部 理一郎

As a part of the Clinical Medical Lectures, Dermatology Lectures are given as an intensive course of eight lectures. It is impossible for so few lectures to cover all areas of clinical practice in dermatology. The lectures focus on promoting interest in dermatological science and improving the motivation of students with respect to clinical dermatology by introducing them to cutting-edge knowledge of dermatological science and to clinical activities at the forefront of the field.

Regarding the lectures on individual areas of dermatology, the Dermatology Residency Program, with 40 lectures per year, is given at 5:30PM on Thursdays. It provides resident doctors and students with basic knowledge of dermatological science. As a way of learning clinical practices, the program is useful not only for Hokkaido University students but also for resident doctors in departments other than the Department of Dermatology. It is open to all Hokkaido University students and doctors. Feel free to attend the lectures.

2010 Schedule for Dermatological Lectures (4th-year medical students at Hokkaido University)

Lectures	Instructor
Introduction to dermatological science: How to study for tests and take them The role of the dermatologist	Hiroshi Shimizu Riichiro Abe
Curing hereditary skin diseases by bone marrow transplant Onset mechanism of severe drug exanthema	Riichiro Abe
Inquiring about the causes of hereditary skin diseases: Linkage analysis and sequence	Ken Arita
Dermatological surgery: Everything you need to know	Satoru Aoyagi
Skin Morphology Lifesaving prenatal diagnoses	Daisuke Inokuma Hideki Nakamura
Approaches to autoimmune blistering diseases	Hideyuki Ujiie
The leading edge of molecular dermatologic science: How far we've come! The mechanism of onset of bullous dermatosis	Wataru Nishie
Readthrough therapy, a new therapy for hereditary diseases	Toshifumi Nomura

皮膚科学講義は臨床医学講義の一環として一週間の間計8コマの講義を行う集中講義として実施されています。少ない講義枠で幅広い皮膚科臨床をすべてカバーすることは不可能ですので、北大皮膚科で行っている最新の臨床、研究をテーマとしたトピックを中心に、最先端の皮膚科学の知見と最前線での皮膚科診療の実態を紹介しています。そのことで皮膚科学への興味と皮膚科診療に対するモチベーションの向上を計ることを目標としています。

皮膚科学の各論は、全40回の講義を1年間を通して「皮膚科研修医プログラム」(毎週木曜日午後5時半より実施)を当科独自に実施し、皮膚科学の基本的な知識を習得できるようにトレーニングプログラムを組んでいます。「皮膚科研修医プログラム」は北大に在学する学生のみならず、他科で研修中の医師の皆様にとっても大変臨床に役立つプログラムとなっています。参加は自由ですので、是非お気軽にご参加ください。

2010年度 皮膚科学 講義日程表 (北大医学部4年生)

講義内容	担当者氏名
皮膚科学総論：勉強の仕方、試験の受け方 皮膚科医の役割	清水 宏 阿部 理一郎
骨髄移植で遺伝性皮膚疾患を治す 重症型薬疹の発症メカニズム	阿部 理一郎
遺伝性皮膚疾患の原因を探る 連鎖解析とシーケンス	有田 賢
皮膚科の手術 これが知ってほしい皮膚外科のすべて	青柳 哲
皮膚形態学 命を救う出生前診断	猪熊 大輔 中村 秀樹
自己免疫性水疱症の謎にせまる	氏家 英之
分子皮膚科学の最先端 ここまで解った！水疱症の発症メカニズム	西江 涉
遺伝性疾患の新しい治療 リードスルー治療	乃村 俊史

For details, see the Department of Dermatology website
詳細は、北大皮膚科ホームページを参照してください。

<http://www.derm-hokudai.jp>