

# 新潟医療福祉大学

## 第9回夏期骨学セミナー

主催 新潟医療福祉大学 自然人類学研究所（所長 奈良貴史）

**日時**：2023年8月18日（金）～22日（火）  
午前9時～午後5時10分

**会場**：新潟医療福祉大学 GA棟4階 GA403

**内容**：骨格標本を用いた骨学などの講義と  
実習（骨と歯の形態学、発生、  
年齢推定、性判定、同位体分析、  
法医人類学、DNA、骨考古学）

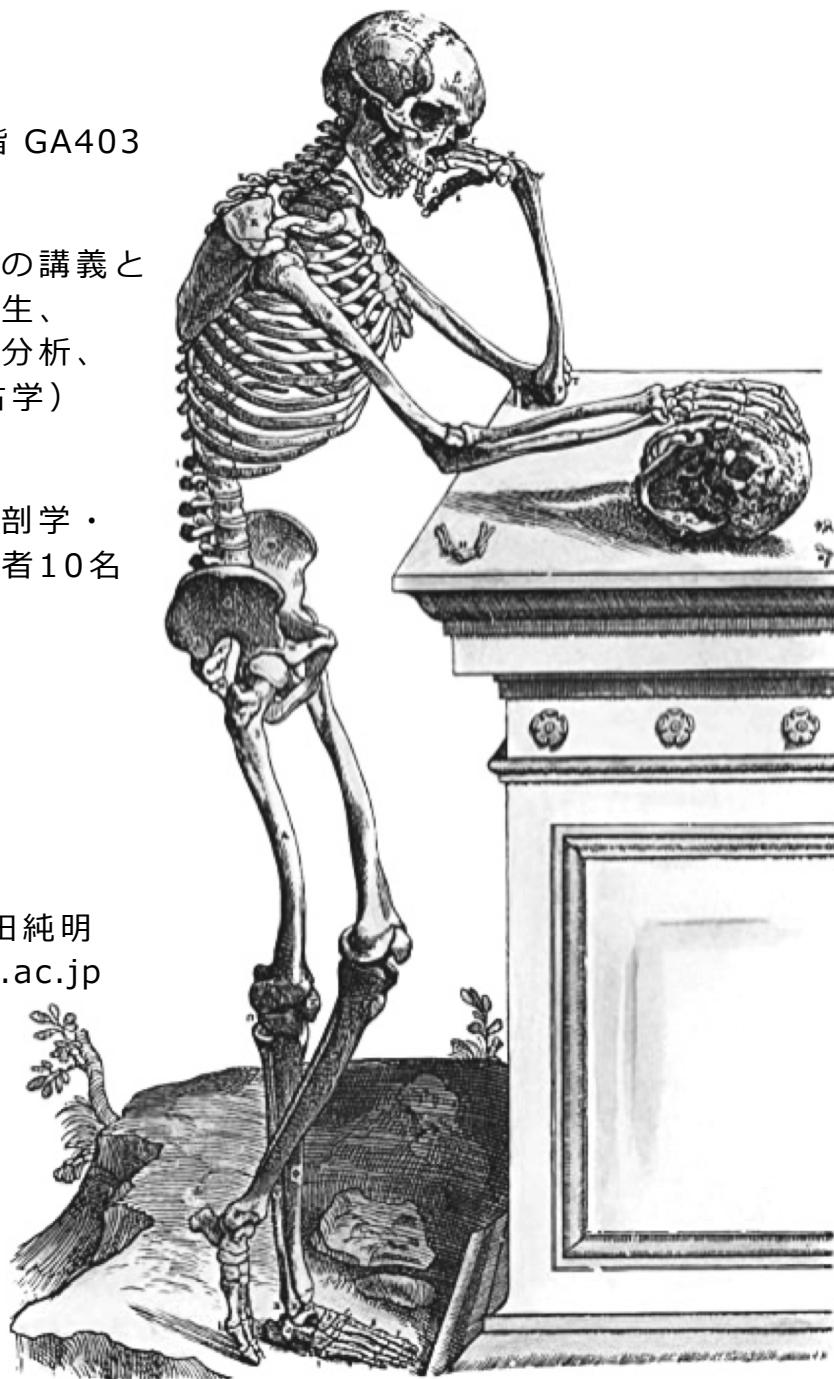
**講師**：国内各大学と研究機関の解剖学・  
人類学・法医学などの研究者10名

**定員**：50名（先着順）

**参加費**：1万円（学生5千円）

**申込先**：骨学セミナー事務局 澤田純明  
[junmei-sawada@nuhw.ac.jp](mailto:junmei-sawada@nuhw.ac.jp)  
(氏名、メールアドレス、  
勤務先または学校、  
参加希望日を記入)

**申込締切**：7月31日(月)



問合せ先：新潟医療福祉大学 自然人類学研究所（骨学セミナー事務局）澤田純明  
メール：[junmei-sawada@nuhw.ac.jp](mailto:junmei-sawada@nuhw.ac.jp)  
電話・FAX：025-257-4704（7/28以降はメールのみ）

**セミナー開催の目的**： 医学、歯学、人類学、考古学などでは、人骨に関する知識が極めて重要であり、時には鑑定などの特殊技能も必要になります。また理科、体育、美術などの教育現場においても、人間のからだ、特に骨を理解することの重要性が認識されています。本セミナーでは、骨学や骨鑑定の技術を学びたい全ての人を対象に、専門知識を持ったスタッフが講義と実習指導を行い、広く社会教育・生涯学習への貢献を図るもので新規参加者はもちろん、リピーターの方も歓迎します。

**対象**： 考古学、法医学、獣医学、生物学、体育学、美術、薬学、医療系（看護、リハビリなど）を専攻する学生・卒業生、医学部・歯学部出身者、教員、その他骨学に興味を持つ方。

## スケジュール

### 【1日目： 8月18日（金）】

9：00～12：00 ガイダンス、講義（骨学概論）、実習（骨を並べる）

13：00～17：10 講義（頭の骨）、実習（観察とスケッチ）、講義（ヒトはなぜ難産になったのか）

### 【2日目： 8月19日（土）】

9：00～12：00 講義（上肢の骨）、実習（観察とスケッチ）

13：00～17：10 講義（歯）、実習（観察とスケッチ）、講義（頭蓋の発生）

### 【3日目： 8月20日（日）】

9：00～12：00 講義（脊柱と胸郭）、実習（観察とスケッチ）

13：00～17：10 講義（下肢の骨）、実習（観察とスケッチ）、講義（人骨の同位体分析）

### 【4日目： 8月21日（月）】

9：00～12：00 講義（人骨と動物骨）、実習（観察とスケッチ）

13：00～17：10 講義（性別判定と年齢推定）、実習（観察とスケッチ）、講義（法医人類学）

### 【5日目： 8月22日（火）】

9：00～12：00 講義（古人骨のDNA）、実習（観察とスケッチ）

13：00～15：30 講義（骨考古学）、修了式

（講義内容は変更になる場合があります。確定は7月下旬の予定です。）

**会場までの交通**： バスもしくは自家用車をご利用ください。

**【JR豊栄駅からのバス】** 新潟医療福祉大学の無料スクールバスを利用できます。スクールバスの時刻表と乗車方法は、セミナー参加を申し込まれた方にお知らせします。

**【JR新潟駅からのバス】** 新潟交通バス（E25系統 空港・松浜線）で「新潟医療福祉大学」下車、所要約1時間、運賃570円です（<http://www.niigata-kotsu.co.jp>）。

**【自家用車ご利用の方】** 大学の無料駐車場を利用できます。会場までの地図は、大学ホームページの交通アクセス（<https://www.nuhw.ac.jp/about/access.html>）をご覧ください。

**宿泊**： 新潟駅周辺に多数のホテル（素泊り4000円～）があるほか、豊栄駅の近くにも若干数の旅館（素泊り5000円～）がありますので、各自ご手配ください。

**注意事項**： 受講者はスケッチブックと筆記用具を持参してください。プリントや図譜などはこちらで用意します。

# 第9回夏期骨学セミナー スケジュール

	8/18 (金)	8/19 (土)	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)
9:00 10:30	ガイダンス (奈良 貴史) 講義「骨学概論」 (竹内 修二)	講義 「上肢の骨」 (萩原 康雄)	講義 「脊柱と胸郭」 (澤田 純明)	講義 「人骨と動物骨」 (澤田 純明)	講義 「古人骨のDNA」 (安達 登)
休憩					
10:40 12:00	実習 骨を並べる	実習 観察とスケッチ	実習 観察とスケッチ	実習 観察とスケッチ	実習 観察とスケッチ
昼休み					
13:00 14:30	講義 「頭の骨」 (五十嵐 由里子)	講義 「歯」 (金澤 英作)	講義 「下肢の骨」 (萩原 康雄)	講義 「性別判定と 年齢推定」 (佐宗 亜衣子)	講義 「骨考古学」 (奈良 貴史)
休憩					
14:40 15:30	実習 観察とスケッチ	実習 観察とスケッチ	実習 観察とスケッチ	実習 観察とスケッチ	修了式
休憩					
15:40 17:10	講義 「ヒトはなぜ難産 になったのか」 (奈良 貴史)	講義 「頭蓋の発生」 (影山 幾男)	講義 「人骨の同位体 分析」 (米田 穩)	講義 「法医人類学」 (安達 登)	

## セミナー講師

安達 登：山梨大学 大学院総合研究部 医学域 法医学講座

五十嵐 由里子：日本大学 松戸歯学部 解剖学講座

影山 幾男：日本歯科大学 新潟生命歯学部 解剖学第1講座

金澤 英作：(元)日本大学 松戸歯学部 解剖学講座

佐宗 亜衣子：新潟医療福祉大学 自然人類学研究所

澤田 純明：新潟医療福祉大学 自然人類学研究所

竹内 修二：(元)常葉大学 健康プロデュース学部

奈良 貴史：新潟医療福祉大学 自然人類学研究所

萩原 康雄：新潟医療福祉大学 自然人類学研究所

米田 穩：東京大学 総合研究博物館 放射性炭素年代測定室

## セミナー事務局

新潟医療福祉大学 自然人類学研究所

(澤田 純明、萩原 康雄、佐伯 史子、佐宗 亜衣子)