

教員名	千代 豪昭 (CHIYO Hideaki)
所 属	人間文化研究科特設遺伝カウンセリング
学 位	医学博士
職 名	教授
URL/E-mail	http://www.dc.ocha.ac.jp/lifescience/GC/profile/chiyo.html/ hchiyo@cc.ocha.ac.jp

◆研究キーワード

遺伝カウンセリング／遺伝カウンセラー／遺伝医学／人類遺伝学／生命倫理

◆主要業績

総数 (9) 件

- ・千代豪昭、田村智英子：チーム医療をめざした遺伝カウンセラー専門職としての遺伝カウンセラーの役割. 医学のあゆみ、212：2675-2680, 2005
- ・千代豪昭：国境を越える生殖医療. 学術の動向、10 (5)：20-25、200
- ・千代豪昭：認定遺伝カウンセラーの養成と資格認定に関する研究. 平成 16 年度厚生科学研究費補助金 (子ども家庭総合研究事業) 分担研究報告書、2005

◆研究内容

1. 厚生労働省科学研究班の分担班長として、わが国における遺伝カウンセラーの養成方法と認定方法に関する研究を行い、報告書をまとめた。
2. 文部科学省科学技術振興調整費による新興分野人材育成プログラムとして採択されたお茶の水女子大学特設遺伝カウンセリングコースの主任として赴任し、遺伝カウンセラーの養成をめざした教育研究を行なった。
3. 日本人類遺伝学会と日本遺伝カウンセリング学会が共同で「認定遺伝カウンセラー制度委員会」が組織されたが、委員長として委員会の立ち上げと第一回の認定作業実施にむけてワーキングを指導した。

◆教育内容

1. 2005 年度に前期課程で担当した科目は下記の通りである (後期課程の開講は 2006 年度から)。
 - ・人類遺伝学
 - ・メンデル遺伝学
 - ・細胞遺伝学
 - ・医療概論
 - ・医療倫理学
 - ・カウンセリング演習
2. 修士課程修了要件の「課題研究」の指導と審査 (4 名が修士課程を修了し、後期課程に進学)
3. 後期課程 1 年目に行なう臨床実習に関して、実習施設の確保と、実習指導体制の確立。

◆Research Pursuits

1. Research for the training & qualification system of genetic counselor (non-M.D.) in Japan.
2. Research to achieve the effective curriculums for genetic counselor in the graduate school.

◆Educational Pursuits

1. Major subjects lectured by Chiyo (2005)
 - Human Genetics
 - Clinical Genetics
 - Human Cytogenetics
 - Introduction for Medicine
 - Ethics in Medicine
 - Practice in genetic counseling

◆共同研究例

- 厚生労働省科学研究班：ゲノムリテラシー向上のための人材育成と教育ツール開発に関する研究
(分担研究課題：人材育成のためのカリキュラム作成に関する研究)

◆将来の研究計画・研究の展望

「遺伝カウンセラーの養成と資格化に関する研究」:作成した教育カリキュラムを採用した大学が本学を含めて7大学院となった。今後は、わが国の医療制度のなかで遺伝カウンセリングが医療の一環として規準化されるための制度改革に結びつく研究を展開し、わが国の遺伝医療の発展をめざす。

◆共同研究可能テーマ・今後実用化したいテーマ

我々の講座は教育研究に特化した外部資金導入型講座であり、エフォート 100%が求められているため、本項目に記載する内容は無い。

◆受験生等へのメッセージ

遺伝カウンセラーは 2005 年に資格認定が開始された新しい専門職である。本学を含めて全国で7大学院に専門課程が設置されているが、本コースは唯一、修士・博士一環の5年コースで、遺伝カウンセラーの指導者育成を目標としている(3年目の博士課程1年時に認定遺伝カウンセラーの認定試験受験可能)。本コースの受験は学士であれば医療系、自然科学系、人文系といずれの学部出身者も出願可能である。遺伝カウンセラーは「ゲノム医学の時代」と呼ばれている 21 世紀の医療を支える重要なマンパワーである。科学情報を提供するだけでなく、患者の悩みや相談に乗ることのできる遺伝カウンセラーをめざす若い人材に期待をかけている。

参考図書：千代豪昭、滝澤公子監修「遺伝カウンセラー、その役割と資格取得に向けて」真興交易医書出版、2006