

iPS 財団

# 共同研究スタート

## 日本歯科大学新聞

東京千代田区富士見  
日本歯科大学新聞会  
発行兼人 中原 泉  
編集人 6 回  
発行年 1部100円  
定価 (〒951-8580)  
編集室 新潟市中央区浜浦町1-8  
☎ 025 (267) 1500



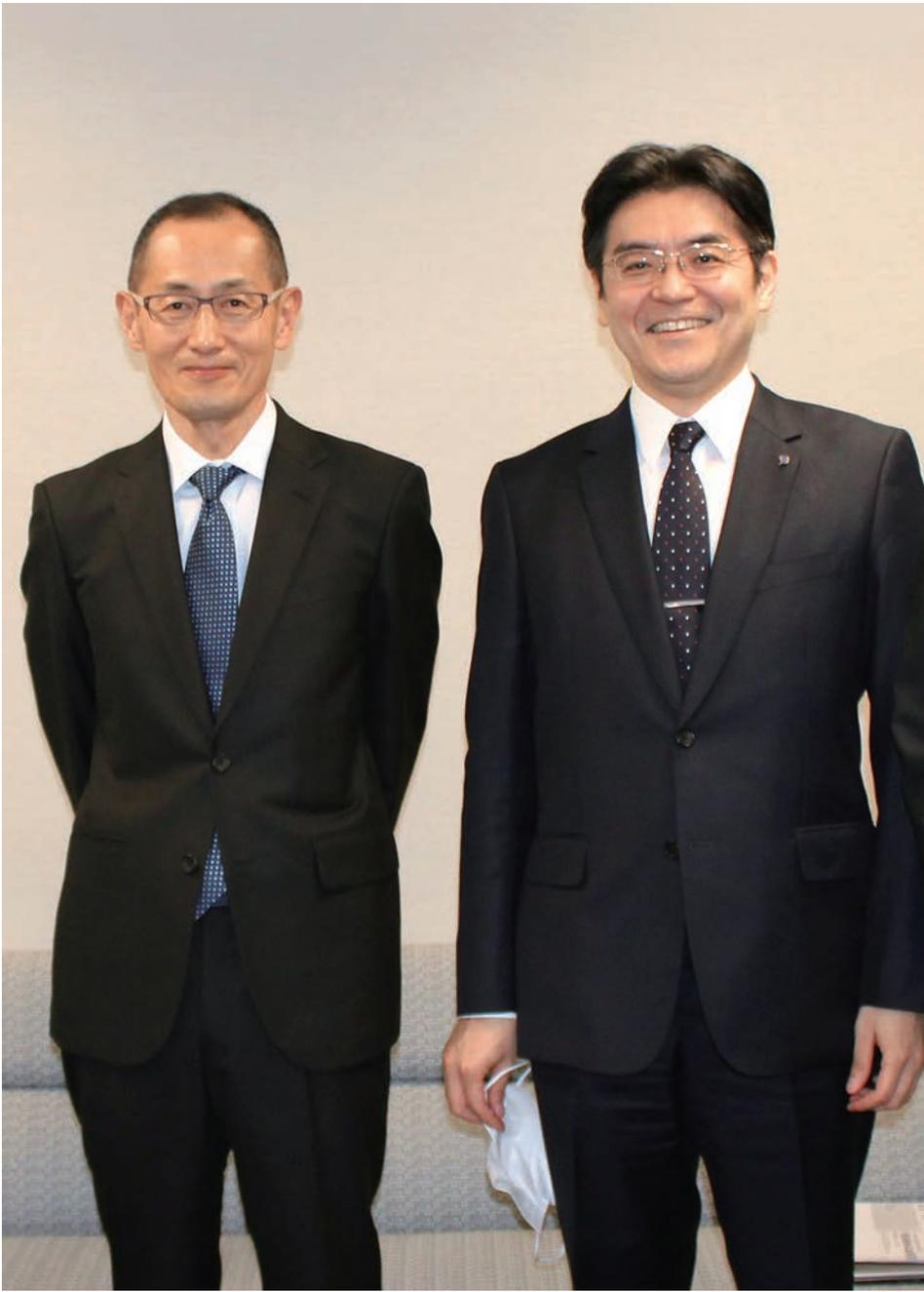
本学のシンボルマーク

### 歯の細胞からmy iPS細胞を

#### 中原教授・iPS財団へ歯の細胞を提供

本学生命歯学部発生・再生医学講座の中原貴教授らは、公益財団法人の京都大学iPS細胞財団(iPS財団)と、ヒト歯

中原教授は、同研究を通して、患者自身の歯髓細胞からiPS細胞を作製し、再生医療に用いられることを期待している。



### 言葉

「経済学者は議論するばかりで解決しない。歯科医は患者の主治を即座に解決する。」

ケインズ・一九三〇年

(J.M.Keynesは、ケインズ革命で知られる20世紀を代表するイギリスの経済学者)

の細胞バンク」に取り組みを行っている。

iPS財団は、拒絶反応などが生じにくい低リスク・低コストのiPS細胞を、患者さん自身の細胞から作製する「my iPS細胞プロジェクト」を進めている。2025年までに一人分のiPS細胞を100万円で製造することを目標とし、現在は主に血液の細胞からiPS細胞を作製する技術開発

周知のとおり、歯科の「歯髓」を以て、本学では、中原教授を中心として、患者や智歯の歯髓には、多様な細胞に分化する能力(多分化能)を有する歯髓幹細胞の存在が知られており、歯科大学唯一の「歯髓幹細胞」を有する歯髓細胞を培養・凍結保存することで、将来の再生医療への活用を目指し、歯科大学唯一の「歯髓幹細胞」を有する歯髓細胞を培養・凍結保存することを提案した。

こうした歯の細胞は、皮膚の細胞よりも効率よくiPS細胞が作製できる報告もあり、なおかつ歯の細胞は優れた増殖能と多分化能を備えていることから、「歯の細胞」を起点とした再生医療の実現が待たれる。

歯科医療の抱えている未解決の保険制度上の諸問題を理論的に考察し、その解決への指針と考え方を、これからの歯科界を生きる者に伝えるという意思の下に書き下ろした渾身の書

### 新刊 歯科診療報酬の論点



著者は、中医協委員をはじめ半世紀以上に亘って歯科保険の第一線に関わり、「歯科保険診療の神様」と称され、東京都歯科医師会では16年間に亘り多くの会長からの信任を得て社保担当の責任者を歴任した。

齋藤 憲彬  
さいとう のりあき

四六判・208頁・2色 定価3,960円(本体3,600円+税10%)

MEDIA メディア株式会社  
〒113-0033 東京都文京区本郷3-26-6 NREG本郷三丁目ビル8F Tel: 03-5684-2510 (代)

### 歯科医学史の検証

中原 泉 日本歯科大学理事長

歯科医学史の定説にメスを入れる!!



誰も書けなかった 誰も書かなかった 誰かが書き残さねばならない史実

A5版・並製/128頁/定価1,320円 ISBN978-4-87078-203-7

一世出版株式会社  
〒161-8558 東京都新宿区下落合2-6-22 TEL 03-3952-5141 FAX 03-5982-7751  
http://www.issei-pub.co.jp/

### 口にかかわる すべての人のための 誤嚥性肺炎予防



米山 武義 編著

この本を手にして、誤嚥性肺炎の「予防」をはじめよう!

- 「口腔ケアと誤嚥性肺炎予防」の関係性を世に知らしめた著者による、誤嚥性肺炎への理解とその予防のあり方について解説した一冊です。
- 誤嚥性肺炎を予防する基本的な考え方のもと、さまざまな職種がそれぞれのやり方で力を合わせるためのポイントを解説。

■ B5判 / 144頁 / 2色  
■ 定価 3,740円 (本体 3,400円+税10%)

医歯薬出版株式会社  
https://www.ishiyaku.co.jp/ TEL. 03-5395-7630 FAX. 03-5395-7633

# 2023年度(令和5) 日本歯科大学入学試験要項

試験区分	総合型選抜 入学試験Ⅰ期	総合型選抜 入学試験Ⅱ期	学校推薦型 選抜入学試験	一般選抜前期入学試験		大学入学共通テスト利用(前期)入学試験		一般選抜後期入学試験		大学入学共通テスト利用(後期)入学試験		
	新 潟 生 命 歯 学 部	新 潟 生 命 歯 学 部		生命歯学部(東京)	新潟生命歯学部	生命歯学部(東京)	新潟生命歯学部	生命歯学部(東京)	新潟生命歯学部	生命歯学部(東京)	新潟生命歯学部	
学 部	新 潟 生 命 歯 学 部		生命歯学部(東京)	新潟生命歯学部	生命歯学部(東京)	新潟生命歯学部	生命歯学部(東京)	新潟生命歯学部	生命歯学部(東京)	新潟生命歯学部		
募集人員	約 16 名		約 10 名 (指定校制・公募制)	約 40 名 (指定校制・公募制)	約 53 名	約 30 名	約 20 名	約 10 名	約 10 名	若干名	約 5 名	若干名
出願期間	郵送・窓口とも： 令和4年 10月5日(火)～12月1日(火) 令和4年 10月18日(火)～12月14日(火) 窓口受付時間 10:00～16:00		郵送・窓口とも： 令和4年11月14日(月)～11月24日(水)必着 令和4年11月14日(月)～11月24日(水)必着 窓口：令和4年11月15日(火)・11月16日(水) 窓口受付時間 10:00～16:00	郵送：令和4年11月7日(月)～11月16日(水)必着 窓口：令和4年11月15日(火)・11月16日(水) 窓口受付時間 9:00～16:00	郵送：令和5年1月5日(日)～1月25日(水)必着 窓口：令和5年1月25日(水)・1月26日(木) 窓口受付時間 9:00～16:00	郵送：令和5年1月10日(火)～1月25日(水)必着 窓口：令和5年1月25日(水)・1月26日(木) 窓口受付時間 9:00～16:00	郵送：令和5年2月17日(金)～2月28日(水)必着 窓口：令和5年2月28日(水) 窓口受付時間 9:00～16:00	郵送：令和5年2月17日(金)～2月28日(水)必着 窓口：令和5年2月28日(水) 窓口受付時間 9:00～16:00	郵送：令和5年2月17日(金)～2月28日(水)必着 窓口：令和5年2月28日(水) 窓口受付時間 9:00～16:00	郵送：令和5年2月17日(金)～2月28日(水)必着 窓口：令和5年2月28日(水) 窓口受付時間 9:00～16:00		

出願場所・試験場  
日本歯科大学新潟生命歯学部  
〒951-8580 新潟県新潟市中央区浜浦町1-8 ☎025-267-1500

出願場所・試験場  
日本歯科大学生命歯学部(東京)  
〒102-8159 東京都千代田区富士見1-9-20 ☎03-3261-8311

試験科目等	試験科目等 試験科目等 試験科目等	試験科目等 試験科目等 試験科目等	試験科目等 試験科目等 試験科目等	試験科目等 試験科目等 試験科目等	試験科目等 試験科目等 試験科目等	試験科目等 試験科目等 試験科目等	試験科目等 試験科目等 試験科目等	試験科目等 試験科目等 試験科目等	試験科目等 試験科目等 試験科目等	試験科目等 試験科目等 試験科目等	試験科目等 試験科目等 試験科目等
試験日	令和4年 10月22日(土) 令和4年 12月18日(日)	令和4年 12月18日(日)	英語小テスト、面接試験とも 令和4年11月26日(土)	英語小テスト、小論文、面接試験とも 令和4年11月20日(日)	学力試験、面接試験とも 令和5年2月1日(火)	面接試験：令和5年2月8日(火)	学力試験、面接試験とも 令和5年3月5日(日)	面接試験：令和5年3月5日(日)	学力試験、面接試験とも 令和5年3月16日(水)	面接試験：令和5年3月16日(水)	面接試験：令和5年3月16日(水)
合格発表	令和4年 11月1日(火) 令和4年 12月19日(月)	令和4年 12月19日(月)	令和4年12月1日(水)に本人と 高等学校長宛に可否通知を速 達郵便で発送する	令和4年12月1日(水)に本人と 高等学校長宛に可否通知を速 達郵便で発送する	令和5年2月4日(土)12時、生命 歯学部(東京)に掲示、合格者 に「入学手続要項」を郵送する	令和5年2月11日(土)12時、生命 歯学部(東京)に掲示、合格者 に「入学手続要項」を郵送する	令和5年3月7日(日)10時、生命 歯学部(東京)に掲示、合格者 に「入学手続要項」を郵送する	令和5年3月7日(日)10時、生命 歯学部(東京)に掲示、合格者 に「入学手続要項」を郵送する	令和5年3月16日(水)	令和5年3月16日(水)	
手続期限	令和4年 11月11日(金) 令和4年 12月27日(火)	令和4年 12月27日(火)	令和4年12月12日(月)	令和4年12月12日(月)	令和5年2月14日(火)	令和5年2月21日(火)	令和5年3月16日(水)	令和5年3月16日(水)	令和5年3月16日(水)	令和5年3月16日(水)	

(注) 一般選抜入学試験(前期・後期)・大学入学共通テスト利用入学試験(前期・後期)は、生命歯学部(東京)と新潟生命歯学部共通の試験で行い、伊願可能