



公立大学法人 奈良県立医科大学 公衆衛生学講座



所在地：

〒634-8521

奈良県橿原市四条町840

0744-22-3051(内線 2224)

基礎医学棟4F

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座



講座メンバー

臨床教授

山田 全啓	(奈良県中和保健所長、奈良県保健所長会会長、近畿保健所長会幹事、全国保健所長会監事)
白阪 琢磨	(大阪医療センター 臨床研究センター エイズ先端医療研究部長)
上野 満久	(奈良市保健所長)
根津 智子	(奈良県医療政策部保健予防課参事)
笠松 美恵	(広島検疫所長)
片山 友子	(厚生労働省 関西空港検疫所長)
上平 朝子	(大阪医療センター 感染症内科科長)
橋本 和子	(奈良県郡山保健所長)

臨床准教授

倭 正也	(りんくう総合医療センター 感染症センター長)
林 修一郎	(奈良県医療政策部長)

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座



1) 講座名称の変更

2016年10月1日から
講座名称が変わりました

健康政策医学講座



公衆衛生学講座

地域健康医学講座は、
疫学・予防医学講座へと名称変更されました

2) 教授就任10年

奈良県立医科大学の教授に就任し10年が経ちました

2007年6月1日 今村知明
公立大学法人奈良県立医科大学
健康政策医学講座 教授として着任

2017年8月時点 11年目です！

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座



4

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

担当授業

医学科	3年生	衛生学・公衆衛生学Ⅰ	3授業時間
	4年生	衛生学・公衆衛生学Ⅱ	30授業時間
	4年生	公衆衛生学実習	1週間
看護学科	3年生	公衆衛生概論	1単位
	3年生	保健統計学	3授業時間
医学科	2年生	6年一貫教育授業プログラム VOP講義（岡本先生）	9授業時間
	5年生	6年一貫教育授業プログラム 医療安全学Ⅱ（岡本先生）	3授業時間

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

公立大学法人奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

講座メンバー

教授

今村 知明

非常勤講師

康永 秀生

町田 宗仁

金沢大学 医薬保健
研究域医学系(医学部)
国際保健学 教授)

准教授

赤羽 学

甲田 勝康

小川 俊夫

(国際医療福祉大学大
学院 医療福祉学研
究科 准教授)

講師

野田 龍也

神奈川芳行

清水多嘉子

(がん研有明病院
看護部 看護部長)

学内講師

岡本 左和子

御輿久美子

トワーク

吉村 满美子

豊國 佳子

香苗 彩香

片岡 鮮本

松村 柳生

美弥 奈美

教務職員

野口 久美子

1

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

公立大学法人奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

講座メンバー

大学院博士課程

平成25年度入学

大学院修士課程

博士研究員

吉本 和樹

平成28年度入学

杉浦 弘明 (すぎうら医院)

平成26年度入学

久保慎一郎

佐野 友美

今井 信也

平成29年度入学

田村 光平 (東京都多摩小平保健所)

加藤 礼識

村上 淳基

松本 伸哉 (日本テラデータ株式会社)

平成27年度入学

研究医養成

森川 英子 (人間環境大学)

岸本 美和

コース 新居田泰大 (医学科6年)

河本 康慶 (近畿厚生局)

平成28年度入学

吉原 真吾

前屋敷明江 (奈良医大健康管理センター)

西岡 祐一

医科学研究生他 伊藤 雪絵

専修生 平野 展代 ((社)日本食品安全支援機構)

峯 昌啓

佐守 真実 (医学科)

リサーチ・アシスタント・研究協力 趙 聖櫻 (看護学科4年)

林 修一郎

大井川 仁美 (大学院医学研究科MBT学)

光浪麻由香 (看護学科4年)

平成29年度入学

明神 大也

濱田 梨菜 (看護学科2年)

中西 康裕

三宅 好子 (臨床研究センター医科学研究生C)

3

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

公立大学法人奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

担当分野

- 公衆衛生
- 医療政策
- 医療経営

特に

- 健康政策
- 健康危機管理、食品保健、リスクコミュニケーション
- 医療政策
- 病院経営、医療経済、医師・看護師需給
- 再生医療

等

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

公立大学法人奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

5

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

公立大学法人奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

平成29年度 卫生学・公衆衛生学Ⅱ講義

*開催日程 (H29) 対象：4年生 118名 平成29年度 卫生学・公衆衛生学Ⅱ講義

日程	曜日	1限目	2限目	3限目	4限目	5限目	6限目
5月19日	(金)	今村 知明 赤羽 学 野田 龍也	社会と医療・衛生 行政(人口動態 統計) 今村 吉本 和樹先生	全般衛生学 社会的要因 個別づけ支援課 吉田 宗仁先生	医療保険制度 今村	保健医療 今村	日本の衛生介護の現状と 課題 国際医療福祉大学 高橋 各先生
6月1日	(木)	今村 知明 赤羽 学 野田 龍也	社会と医療・衛生 行政(人口動態 統計) 今村 吉本 和樹先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	日本の衛生介護の現状と 課題 国際医療福祉大学 高橋 各先生
6月8日	(木)	今村 知明 赤羽 学 野田 龍也	社会と医療・衛生 行政(人口動態 統計) 今村 吉本 和樹先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	日本の衛生介護の現状と 課題 国際医療福祉大学 高橋 各先生
6月12日	(月)	今村 知明 赤羽 学 野田 龍也	社会と医療・衛生 行政(人口動態 統計) 今村 吉本 和樹先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	日本の衛生介護の現状と 課題 国際医療福祉大学 高橋 各先生
6月19日	(月)	今村 知明 赤羽 学 野田 龍也	社会と医療・衛生 行政(人口動態 統計) 今村 吉本 和樹先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	日本の衛生介護の現状と 課題 国際医療福祉大学 高橋 各先生
6月23日	(金)	今村 知明 赤羽 学 野田 龍也	社会と医療・衛生 行政(人口動態 統計) 今村 吉本 和樹先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	日本の衛生介護の現状と 課題 国際医療福祉大学 高橋 各先生
6月27日	(火)	今村 知明 赤羽 学 野田 龍也	社会と医療・衛生 行政(人口動態 統計) 今村 吉本 和樹先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	日本の衛生介護の現状と 課題 国際医療福祉大学 高橋 各先生
6月30日	(金)	今村 知明 赤羽 学 野田 龍也	社会と医療・衛生 行政(人口動態 統計) 今村 吉本 和樹先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	日本の衛生介護の現状と 課題 国際医療福祉大学 高橋 各先生
7月7日	(金)	今村 知明 赤羽 学 野田 龍也	社会と医療・衛生 行政(人口動態 統計) 今村 吉本 和樹先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	日本の衛生介護の現状と 課題 国際医療福祉大学 高橋 各先生
7月13日	(木)	今村 知明 赤羽 学 野田 龍也	社会と医療・衛生 行政(人口動態 統計) 今村 吉本 和樹先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	医療政策 吉田 宗仁先生	日本の衛生介護の現状と 課題 国際医療福祉大学 高橋 各先生

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

7

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

マルハニチロ株式会社

「アクリフレーズ「農薬混入事件に関する第三者検証委員会」

平成26年1月31日「アクリフレーズ「農薬混入事件に関する第三者検証委員会」が設置され、品質保証体制と危機管理体制の問題点について客観的な視点からの検証と評価を行ってきました。

平成26年5月29日、本委員会の最終報告(提言)を取りまとめました。

概要

平成25年末に発生した冷凍食品への農薬混入事案を受け、マルハニチログループは様々な専門家で構成される「農薬混入事件に関する第三者検証委員会」を設置しました。本委員会は発足以来、計11回の会合を重ね、関係者延べ80人の詳細なヒアリングを実施し、群馬工場も視察し検証を行いました。

第三者検証委員会のメンバー

委員長 今村知明	奈良県立医科大学 健康政策医学講座教授
副委員長 赤羽一学	奈良県立医科大学 健康政策医学講座准教授
委員 鬼武一夫	日本生活衛生組合連合会 品質認定部長
委員 久保利英明	日比谷パーク法律事務所代表弁護士 久保利英明
委員 松本和紀	一般社団法人 「Food Communication Compass」代表 松本和紀
委員 山田茂貴	東海大学 海洋学部水産学科教授 山田茂貴

16



新聞、メディアへの取材・執筆 多数協力

『冷凍食品農薬混入事件』を受けて

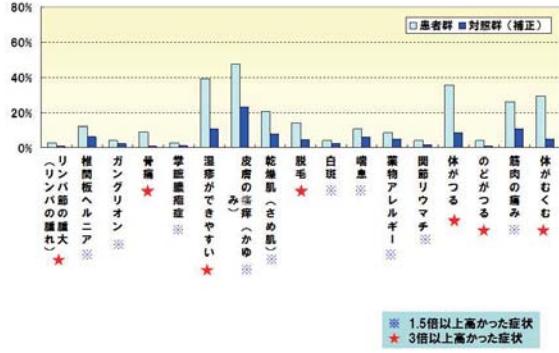


18



カネミ油症コホート調査 ダイオキシン類の健康影響追跡調査

結果5：新たに油症との関連の検討が必要と思われた症状⑤



25

20

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座



消防庁救急患者(ウツタイン)データの解析グループ

ウツタイングループ

参加メンバー

- 野田龍也 ●赤羽学 ●今村知明 ●西岡祐一
- 小川俊夫(国際医療福祉大学大学院准教授)
- 田邊晴生(救急救命東京研修所 教授)

研究内容

都道府県におけるAED導入の関連費用を推計したうえで、その費用対効果を推計することを目的として実施する。さらに、地域の健康安全・危機管理対策の視点でAED導入の負担と効果について考察を実施し、危機管理の観点からAEDの適正台数についても提言を実施する。

- ◆抽出した都道府県におけるAED導入の関連費用の推計
- ◆「ウツタイン統計データ」を用いた費用対効果分析手法の検討

院外心肺停止症例のアウトカムに対する男女差の影響
VF/VT症例を除外した場合



22

農林水産省

「食品への意図的な毒物等の混入の未然防止等に関する検討会」

農林水産省は、平成26年4月から、「食品への意図的な毒物等の混入の未然防止等に関する検討会」を開催してきました。

平成26年6月27日、本検討会の報告書を取りまとめました。

概要

平成25年末に発生した冷凍食品へ

農薬混入事案を受け、マルハニチログループは様々な専門家で構成される「農薬混入事件に関する第三者検証委員会」を設置しました。本委員会は発足以来、計11回の会合を重ね、関係者延べ80人の詳細なヒアリングを実施し、群馬工場も視察し検証を行いました。

委員名簿

座長 今村知明	奈良県立医科大学 健康政策医学講座教授
大隅 和昭	一般社団法人 日本栄養協会 施設事業部長
兎武 一夫	日本生活協同組合連合会品質保証本部安全政策推進部長
折井 雅子	サントリービズヌス・スマート株式会社 社務取締役 お客様リレーション本部長
神奈川 芳行	東日本旅客鉄道株式会社JR東日本健康推進センター 労働衛生科医長
川崎 一平	一般社団法人 食品産業センター 技術環境部長
闇川 和孝	一般社団法人 日本フードサービス協会 総務理事
高谷 幸	公益社団法人 日本食生活衛生協会 総務理事
中島 正	公益社団法人 食の安全・安心財團 理事・事務局長
中村 啓一	公益財団法人 食の安全・安心財團 理事・事務局長
長谷川 俊明	長谷川俊明法律事務所 代表弁護士
松永 和紀	科学ライター

17



カネミ油症コホート調査 ダイオキシン類の健康影響追跡調査

カネミ班

参加メンバー

- 今村知明 ●赤羽学
- 松本伸哉(テラデータ、当講座博士研究員)
- 神奈川芳行(JR東日本)
- 古江増隆(九州大学大学院医学研究院
皮膚科学分野、研究代表者)

探査研究課題

平成27~29年度厚生労働行政推進調査事業費補助金(食品安全の確保推進研究事業)カネミ油症に関する研究
食品を介したダイオキシン類等の人体への影響の把握とその治療法の開発等に関する研究(H27-食品-指定-01)

- ◆研究代表者: 古江増隆(九州大学大学院医学研究院皮膚科学分野)
- ◆研究分担者: 赤羽学
- ◆平成27年4月~平成30年3月 3年計画3年目

研究内容

油症患者と非油症患者における健康実態の比較検討と

血中ダイオキシン類濃度の半減期に関する研究

- ◆過年度までに非油症患者に対して行ってきた健康実態調査結果を、油症患者の健康実態と詳細に比較するために多変量解析等を用いた検討を行い、油症患者の健康実態を明らかにする
- ◆血中ダイオキシン濃度の半減期の推測が可能であるかの検討
 - > 血中ダイオキシン類の半減期を詳細に推測するためには、各患者の体重や体脂肪率等の変化を考慮する必要性があることが判明
 - > 成長期の子供のように年々体重が増加する場合には、その変化は半減期と強く結びついて現れるので推測は比較的容易であるが、成人の体重の増減は各個人によって異なる
 - > 体重以外にも血中脂質濃度など調査期間内の計測値が増減する項目がある

19

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座



カネミ油症コホート調査 ダイオキシン類の健康影響追跡調査: 主な論文

1 Twenty-year changes of penta-chlorodibenzofuran (PeCDF) level and symptoms in Yusho patients, using association analysis <i>Shinya Matsumoto, Yoshiyuki Kanagawa, Soichi Koike, Manabu Akahane, Hiroshi Uchi, Satoko Shibata, Masutaka Furue and Tomoaki Imamura. 2010.</i>	BMC Research Notes
2 Cutaneous symptoms such as acneform eruption and pigmentation are closely associated with blood levels of 2,3,4,7,8-penta-chlorodibenzofuran in Yusho patients, using data mining analysis <i>Tomoaki Imamura, Shinya Matsumoto, Yoshiyuki Kanagawa, Junichi Tajima, Shiro Matsuya, Hiroshi Uchi, Satoko Shibata, Masutaka Furue, Manabu Akahane, Soichi Koike. 2010.</i>	BMC Research Notes
3 ESTIMATION OF PENTA-CHLORODIBENZOFURAN (PCDF) HALF LIFE IN YUSHO PATIENTS <i>Manabu Akahane, Shinya Matsumoto, Yoshiyuki Kanagawa, Soichi Koike, Chikage Mitoma, Satoko Shibata, Hiroshi Uchi, Takesumi Yoshimura, Masutaka Furue, Tomoaki Imamura. 2010.</i>	Organohalogen Compounds
4 Individuals' half-lives for 2,3,4,7,8-penta-chlorodibenzofuran (PeCDF) in blood: Correlation with clinical manifestations and laboratory results in subjects with Yusho <i>Matsumoto S, Akahane M, Kanagawa Y, Kajiwara J, Toda T, Yasukawa F, Uchi H, Furue M, Imamura T. . Chemosphere. 2013.</i>	Chemosphere
5 DISTRIBUTION OF PENTA-CHLORODIBENZOFURAN (PCDF) HALF LIVES IN YUSHO PATIENTS <i>Shinya Matsumoto, Manabu Akahane, Yoshiyuki Kanagawa, Jumboku Kajiwara, Hiroshi Uchi, Masutaka Furue, Tomoaki Imamura. 2013.</i>	Dioxin 2013
6 Unexpectedly long half-lives of blood 2,3,4,7,8-pentachlorodibenzofuran (PeCDF) levels in Yusho patients <i>Shinya Matsumoto, Manabu Akahane, Yoshiyuki Kanagawa, Jumboku Kajiwara, Chikage Mitoma, Hiroshi Uchi, Masutaka Furue, Tomoaki Imamura. 2013.</i>	Environmental Health
7 Change in decay rates of dioxin-like compounds in Yusho patients <i>Shinya Matsumoto, Manabu Akahane, Yoshiyuki Kanagawa, Jumboku Kajiwara, Chikage Mitoma, Hiroshi Uchi, Masutaka Furue, Tomoaki Imamura. 2016.</i>	Environmental Health

21

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座



消防庁救急患者(ウツタイン)データの解析グループ: 主な論文

1 The effects of sex on out-of-hospital cardiac arrest outcomes <i>院外発生の心肺蘇生器停止症例に対する自動体外除細動器の予後の男女差について Manabu Akahane, Toshio Ogawa, Soichi Koike, Seizan Tanabe, Hiromasa Horiguchi, Tatsuhiko Mizoguchi, Hideo Yasunaga, and Tomoaki Imamura. 2013.</i>	The American Journal of Medicine
2 Outcomes of chest compression-only CPR versus conventional CPR: A nationwide, population-based, observational study of bystander-witnessed out-of-hospital cardiopulmonary arrest cases <i>心マのみと心マ+人工呼吸の予後について Toshiro Ogawa, Manabu Akahane, Soichi Koike, Seizan Tanabe, Tatsuhiko Mizoguchi and Tomoaki Imamura. 2013.</i>	British Medical Journal
3 Immediate defibrillation or defibrillation after cardiopulmonary resuscitation <i>CPRと除細動のどちらが先か Soichi Koike, Seizan Tanabe, Toshiro Ogawa, Manabu Akahane, Hideo Yasunaga, Hiromasa Horiguchi, Shinya Matsumoto, Tomoaki Imamura. 2013.</i>	Prehospital Emergency Care
4 Effect of time and day of admission on 1-month survival and neurologically favourable 1-month survival in out-of-hospital cardiopulmonary arrest patients <i>病院搬送の曜日、時間と予後について Soichi Koike, Seizan Tanabe, Toshiro Ogawa, Manabu Akahane, Hideo Yasunaga, Hiromasa Horiguchi, Shinya Matsumoto, Tomoaki Imamura. 2013.</i>	Resuscitation
5 Collapse-to-emergency medical service cardiopulmonary resuscitation interval and outcomes of out-of-hospital cardiopulmonary arrest: a nationwide observational study <i>自掌からCPR開始までの時間について Soichi Koike, Toshiro Ogawa, Seizan Tanabe, Shinya Matsumoto, Manabu Akahane, Hideo Yasunaga, Hiromasa Horiguchi, Tomoaki Imamura. 2013.</i>	Critical Care
6 Collaborative effects of bystander-initiated cardiopulmonary resuscitation and prehospital advanced cardiac life support by physicians on survival of out-of-hospital cardiac arrest: a nationwide population-based observational study <i>パブリックによるCPRと医師による病院収容前の治療効果に関する研究 Hideo Yasunaga, Hiromasa Horiguchi, Seizan Tanabe, Manabu Akahane, Toshiro Ogawa, Soichi Koike and Tomoaki Imamura. 2013.</i>	Critical Care
7 Population density, call-response interval, and survival of out-of-hospital cardiac arrest <i>人口密度と蘇生率について Hideo Yasunaga, Hiroaki Miyata, Hiromasa Horiguchi, Seizan Tanabe, Manabu Akahane, Toshiro Ogawa, Soichi Koike and Tomoaki Imamura. 2013.</i>	International Journal of Health Geographics

23

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

健康問題にかかるリスクコミュニケーション研究

リスコミ班

参加メンバー

- 今村知明
- 岡本和子

- 五十君 静信(東京農業大学 教授・研究代表者)

研究内容

「遺伝子組換え食品の安全性に関するリスクコミュニケーション」

「医療・健康被害事件」のリスクコミュニケーション手法の開発～確立へ

- ◆ GM食品(GM動物、ハイブリッド、新開発品種等)に関する調査研究
- ◆ 最新のNBT(セルフクローニング、ナチュラルオカレンスを含む)に関する調査研究
- ◆ 最先端のGM・NBT技術の整理とコミュニケーション上の問題点の抽出
- ◆ 説明ロジックおよび説明ツールの開発、先進国や食品以外の分野における事例調査
- ◆ リスクコミュニケーション手法の開発
- ◆ GM作物・食品の社会的需要におけるクリティカルポイントの特定と、コミュニケーションツールの改善
- ◆ NBTに関するコミュニケーションツールの開発

24

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

健康問題にかかるリスクコミュニケーション研究

探査研究課題

平成27~29年度 厚生労働科学研究費補助金(食品安全確保推進研究事業)

バイオテクノロジーを用いて得られた食品のリスク管理及び国民受容に関する研究(H27-食品一般-00)

- ◆ 研究代表者: 五十君 静信(東京農業大学)
- ◆ 研究分担者: 今村知明
- ◆ 平成27年4月~平成30年3月 3年計画 3年目

平成26~28年度 科学研究費補助金(基盤研究(C))

患者の医療リスクの理解と納得のための要因と行動変容までのプロセスに関する研究(26460010)

- ◆ 研究代表者: 岡本和子◆ 研究分担者: 今村知明
- ◆ 平成26年4月~平成29年3月 3年計画 (終了)



25

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

国際疾病分類「ICD11」の作成に向けての調査研究

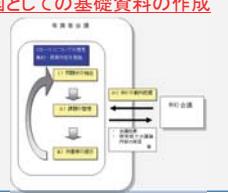
ICD班 (終了課題分)

参加メンバー

- 今村知明(研究代表者)
- 小川俊夫(国际医療福祉大学院 准教授)
- 今井 健(東京大学大学院医学系研究科 講師)
- 中谷純(東北大大学院 非常勤講師)
- 荒裕貴美(自治医科大学・企画経営部医療情報部 准教授)
- 田嶋尚子(自治医科大学 名誉教授)

研究内容

- 医療における情報活用を行う上での適切な疾病分類をとりまとめる目的
- WHOが着手しているICD-11検討の場での我が国としての基礎資料の作成
- ◆ ICD: 死亡統計のみならず、患者調査、医療保険制度(DPC等)、診療情報管理等、広く医療情報全般において活用→ICDの活用領域が拡大
- ◆ 医療情報の電子化
→ICDは更に多くの場面で活用
- ◆ 情報を分析可能なデータベースとするために、国際疾病分類であるICDの活用も一層拡充
→その重要性も益々アップ



奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

26

平成29年度 厚生労働科学研究費補助金 (政策科学総合研究事業(政策科学推進研究事業))

社会構造の変化を反映し医療・介護分野の施策立案に効果的に活用し得る国際統計分類の開発に関する研究(H29-政策一般-001)

研究代表者

統括 今村知明(奈良県立医科大学)
平成29年4月~平成32年3月 3年計画 本年度1年目

<分担班>

(1) ICD改訂動向研究班 (ICD改訂の最新動向を収集・分析)	(2) ICDフィールドトライアル研究班 (フィールドトライアルによりICD-11の妥当性について検討)	(3) ICF活用研究班 (ICD及びICFのさらなる実用化と普及について検討)
★今村知明(研究代表者) 小川俊夫(国际医療福祉大学) 今井 健(東京大学) 中谷純(札幌国際大学) 田嶋尚子(東京慈恵会医科大学) 滝澤雅美(国際医療福祉大学)	★緒方裕光(国立保健医療科学院) 水島 洋(国立保健医療科学院) 富田奈穂子(国立保健医療科学院) 佐藤洋子(国立保健医療科学院)	★橋本圭司(国立成育医療研究センター) 山田 深(杏林大学) 向野雅彦(藤田保健衛生大学) 木下翔司(東京慈恵会医科大学)

国際疾病分類「ICD11」の作成に向けての調査研究

27

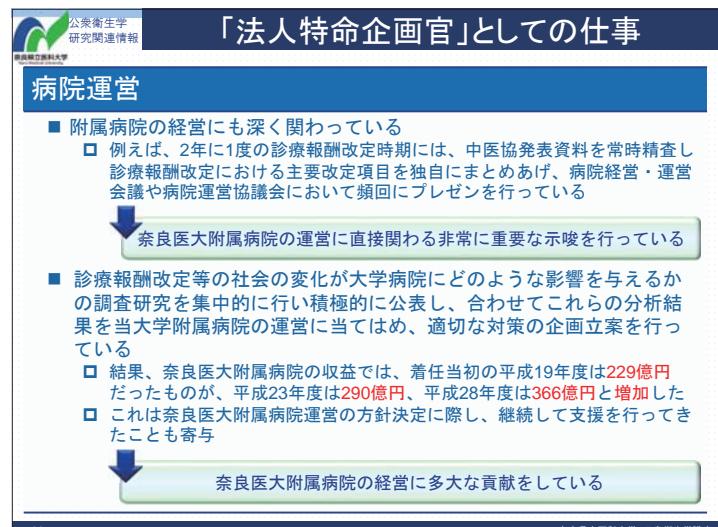
今村関連業務について

法人特命企画官

- 中期計画の着実な推進や
20年後のトップ10入りを目指すための取組みの構築など
理事長の特命事項を担当する
- 平成25年度から

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

28



奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

「法人特命企画官」としての仕事

病院運営

■ 附属病院運営に関する企画立案

- 【例】「病床稼働率の低下とその後の対策について」「機能評価係数IIについて」「病院の運営方針決定のために公立病院で必要になる考え方と会計」「手術中止症例から見えてきた手術室の現状」

■ 病院関係者への情報提供

- 【例】「一般病棟入院基本料の見直しについての影響」「DPC対象病院・準備病院の現況について」「平成25年度機能評価係数IIについて」「看護師特定認証について」

■ 診療報酬改定に係る中医協資料の読み込み作業と

病院運営協議会等でのプレゼン業務

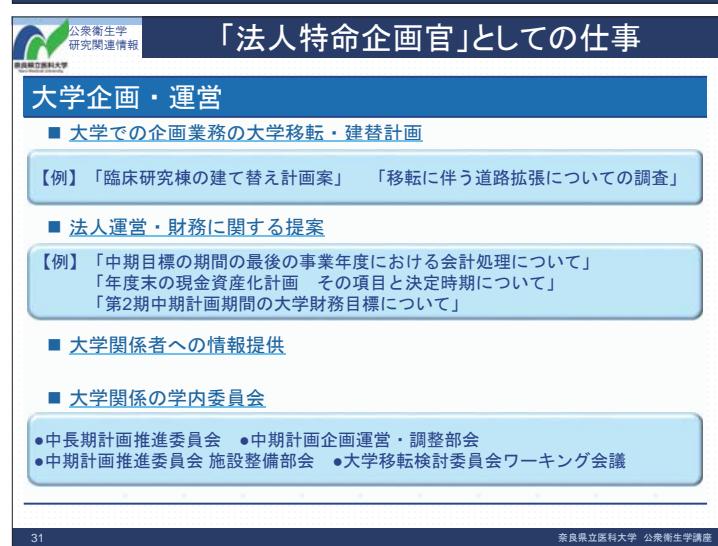
- 【例】「中医協 診療報酬改定の動向」「平成28年度診療報酬改定の概要」

■ 病院関係の学内委員会

- 病院運営協議会 ●病院経営・運営会議 ●看護職員確保対策会議 対策本部
- 新棟手術室検討委員会、中央手術棟建設委員会 ●医療情報システム運営委員会
- MR増強検討ワーキング会議 ●リハビリテーション部運営委員会

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

29



奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

「法人特命企画官」としての仕事

大学企画・運営

■ 大学での企画業務の大学移転・建替計画

- 【例】「臨床研究棟の建て替え計画案」「移転に伴う道路拡張についての調査」

■ 法人運営・財務に関する提案

- 【例】「中期目標の期間の最後の事業年度における会計処理について」「年度末の現金資産化計画 その項目と決定時期について」「第2期中期計画期間の大学財務目標について」

■ 大学関係者への情報提供

■ 大学関係の学内委員会

- 中長期計画推進委員会 ●中期計画企画運営・調整部会
- 中期計画推進委員会 施設整備部会 ●大学移転検討委員会ワーキング会議

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

30

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座



公衆衛生学
研究関連情報

厚生労働省 医療計画等の委員

医療計画の見直し等に関する検討会

+地域医療構想に関するワーキンググループ

平成30年度からの次期医療計画をより実効性の高いものとするため、現行の医療計画の課題等について整理し、計画の作成指針等の見直しについて検討する

【検討事項】(月1回程度開催し、本年12月を目指に取りまとめを行う)

- (1) 医療計画の作成指針等について
- (2) 医療計画における地域医療構想の位置付けについて
- (3) 地域包括ケアシステムの構築を含む医療・介護の連携について
- (4) その他医療計画の策定及び施策の実施に必要な事項について

脳卒中、心臓病その他の循環器病に係る診療提供体制の在り方に関する検討会

+脳卒中に係るワーキンググループ
+心血管疾患に係るワーキンググループ

循環器病に係る医療又は介護に要する負担の軽減を図ることが喫緊の課題となっているため、国民の健康寿命の延伸等を図るために、脳卒中、心臓病その他の循環器病に係る診療提供体制の在り方について検討する

【検討事項】(検討会・WG月1回程度開催し、本年10月末を目指に中間取りまとめを行う)

- (1) 循環器病に係る急性期診療提供体制の在り方について
- (2) 循環器病に係る慢性期診療提供体制の在り方について
- (3) その他循環器病診療提供体制に関する事項について

33

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

厚生労働省　社会保障審議会専門委員としての仕事

厚生労働省　老健局老人保健課　社会保障審議会専門委員

- 社会保障審議会介護給付費分科会介護報酬改定検証・研究委員会
- 内容：介護報酬改定の効果検証及び調査研究に係る調査の結果や、今後の調査の進め方・実施内容について検討する
- 介護報酬改定の効果検証及び調査研究に係る調査（例）
 - 介護保険施設等における利用者等の医療ニーズへの対応の在り方に関する調査研究事業
平成27年8月～平成28年3月31日　（委員長として参加）
 - 病院・診療所等が行う中重度者の医療ニーズに関する調査研究事業
平成28年8月～平成29年3月31日　（委員長として参加）
 - 介護老人保健施設における施設の目的を踏まえたサービスの適正な提供体制等に関する調査研究事業
平成28年8月～平成29年3月31日　（委員長として参加）
 - 医療提供を目的とした介護保険施設等の施設の役割を踏まえた利用者等へのサービスの在り方に関する調査研究事業
平成29年8月～平成30年3月31日　（委員長として参加）
 - 老人保健健康増進等事業　長期療養を目的とした施設（介護医療院）のあり方に関する研究会
平成29年6月～平成30年3月31日　（委員として参加）

奈良県地域医療ビジョン策定戦略会議

- 基本命題 地域医療における需要と供給を、質と量の両面からマッチングするしくみをどのように構築するか
- 「地域医療構想(ビジョン)」は県が医療計画の一部として作成
 - 会議は、県が構想案を策定する第一段階として設定された
 - 県内外の有識者らと知事・副知事・医療政策部長が専門的な見地から意見を出す場

メンバー	氏名	役職	分野
委員長	荒井 正吾	知事	行政
委員長代行	前田 努	副知事	行政
委員	秋山 正子	NPO法人 白十字在宅ボランティアの会 ／暮らしの保健室 室長ほか	在宅ケア
今村 知明		奈良県立医科大学 健康政策医学教授	医療政策・医療経営
上田 裕一	奈良県総合医療センター 総長	医療	
久野 謙也	筑波大学体育系教授	健康政策	
高橋 泰	国際医療福祉大学大学院 教授 医療経営管理分野	医療経営・医療制度	
渡辺 類一郎	医療政策部長	行政	

35

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

内閣府消費者委員会事務局 「食品表示部会」	消費者庁「遺伝子組換え表示制度に関する検討会」 【検討事項】遺伝子組み換え(GM)食品の表示義務の拡大について検討を行う。
<p>【検討事項】消費者庁がまとめた「食品表示基準改正案(原料原産地表示)」についての審議を行う。消費者の立場に立って意見を述べる役割を持つ。</p> <p>食品表示基準改正案: 国内で製造される全加工食品に、重量割合が1位の原材料について、重量割合の高い順に原産国名を表示する。 ただし同じ商品でも産地が頻繁に変わるために、「アメリカまたは国産」や「輸入または国産」といった例外表示を認めた。</p> <p>課題: 事業者:ラベル表示のコスト負担が増える。 消費者:誤認リスクや問い合わせが増える。 TPP対策として国産品をアピールし購買につなげる狙いがあるが、表示の監視体制にも課題が残る</p>	<p>現行制度 2001年4月施行: 大豆、トウモロコシなど8作物とその加工品33品目に表示義務がある。加工品はGM原料の重量割合が「上位3位以内かつ5%以上」の場合は「組み換え」と表示。 任意で「組み換えない」と表示できる。</p> <p>(1)義務表示の対象品目拡大 食用油など組み換え遺伝子が検出できない加工品は義務対象外であったが、検査技術の向上により検出可能となった (2)GM作物の意図せぬ混入を認める基準の見直し 混入が5%以下なら表示義務がなく「GMでない」と表示も可能だが、これは誤解を生む</p>

	公立大学法人奈良県立医科大学	公衆衛生学講座	
他大学等学外での講義			
今村先生			
杏林大学：客員教授 「医療管理学」	H19～		
国公私立大学病院看護管理者研修 病院経営（千葉大学にて開催）	H20～		
大阪市立大学：客員教授	H25～		
東京医療保健大学：客員教授	H25～		
大阪大学 非常勤講師	H27～		
赤羽先生			
同志社女子大学 一医学概論一「保健・医療統計」		H23～	
野田先生			
金城学院大学 「公衆衛生学」		H26～	
愛知学院大学 「環境健康医学」		H26～	
浜松労働基準協会 作業主任講習 「産業医学」		H26～	
岡本先生			
大阪市立大学 「公衆衛生学」	H26～		

 公立大学法人奈良県立医科大学	公衆衛生学講座	
<h2>他大学等学外での講義</h2>		
<h3>大学院生 他担当</h3>		
奈良県病院協会看護専門学校 「生活環境と健康」	①公衆衛生学概論 ②医療制度 ④国際保健 ⑤保健統計、地域保健 ⑥環境保健、疫学・健康指標 ⑦感染症1 ⑧感染症2 ⑨産業・学校・災害保健 ⑩成人保健・生活習慣病 ⑪老人・介護保健 ⑫母子保健 ⑬精神・難病保健 ⑭試験+解説	H21～
【担当講師】 大学院博士課程：加藤礼識		
大学院修士課程：久保慎一郎		
南大阪看護専門学校 「公衆衛生学」	15コマ	H27～
【担当講師】 大学院博士課程：加藤礼識		

競争的資金(赤羽)		
研究メンバー	研究費名	タイトル
赤羽 学(代表) 赤羽 学(分担)	文部科学研究 基盤C	超高齢社会における社会政策のための医療・介護 サービス需要の高精度推計
城戸 顕(代表) 赤羽 学(分担)	文部科学研究 基盤C	筋再生の分子機構を指標とした骨転移患者に対する安全で効果的なリハビリテーション
田中康仁(代表) 赤羽 学(分担)	文部科学研究 基盤C	重症脊椎損傷に対する自家組織細胞シートを用いた新規再生医療技術の開発
稻垣有佐(代表) 赤羽 学 (研究協力者)	文部科学研究費 若手研究 (B)	ナノコーティング技術により生体親和性および骨形成能を向上した人工靭帯の開発
赤羽 学(代表)	大阪大学橋渡し研究戦略的推進プログラム	骨形成促進効果を持つ機能的生体材料の開発に関する基礎研究
古川 彰(代表) 赤羽 学(分担)	文部科学研究 基盤C	骨癒合性を付与したPEEK製脊椎インプラントの研究
城戸 顕(代表) 赤羽 学(分担)	WHO	リハビリ関係 (採択内定)

共同研究・特許(赤羽)

共同研究

共同研究	テーマ
ユフ精器	アパタイトコートによる骨形成促進に関する予備検討
Moff	リハビリテーションにおける3Dモーションキャプチャデバイスの応用研究
京都大学	フィブロインスボンジを用いた軟骨再生
信州大学・京都大学	シルクフィブロインを用いた骨固定材料と骨再生の研究
国立循環器病研究センター	脱細胞処理技術を利用した人工神経の開発
労働安全衛生研究所	磁場による骨形成 医療施設における非電離放射線ばく露の調査研究

他1社とも共同研究実施中（社名非公表）

特許

- 整形外科との共同研究内容で学内発明委員会の承認を得て、特許申請（内容非公表）
- 共同研究テーマでも特許を共同出願（内容非公表）

40

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座



競争的資金(野田)

研究メンバー	研究費名	タイトル
深津玲子(代表) 野田龍也(分担)	厚生労働科研 難治性疾患等政策研究事業	難病患者の福祉サービス活用によるADL向上に関する研究
猪口貞樹(代表) 野田龍也(分担)	厚生労働行政推進 調査事業 地域医療基盤開発推進研究事業	ドクターヘリの適正配置・利用に関する研究
加藤源太(代表) 野田龍也(分担)	厚生労働行政推進 調査事業 政策科学総合研究事業	患者調査等、各種基幹統計調査におけるNDBデータの利用可能性に関する評価
今村知明(代表) 野田龍也(分担)	日本医療研究開発 機構 地域横断的 ICT活用医療推進研究事業	レセプト等の大規模電子診療情報を活用した薬剤疫学研究を含む医療パフォーマンス評価に関する研究
黒田知宏(代表) 今村知明(分担) 野田龍也(分担)	日本医療研究開発 機構 臨床研究等 ICT基盤構築研究事業	新たなエビデンス創出のための次世代NDBデータ研究基盤構築に関する研究

42

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座



公立大学法人奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

HIV感染症を合併した血友病患者に対する全国的な医療提供体制に関する研究(野田)	
背景	HIV感染症を合併した血友病患者は、その相当数が薬害エイズの被害者であるが、ARTの登場によりHIV感染症が慢性疾患化し、患者の抱える問題の多くが「血友病患者の抱える問題」へ近づきつつある。しかし、血友病患者は全国で7千人未満とされ、受けている医療の実態について明らかではない面がある。
目的	● NDBを用いて、HIV感染症を合併した血友病患者が受けている治療の標準的な姿を明らかにする。 ● 既存の調査・支援の網からこぼれ落ちている可能性がある患者に悉皆調査の光を当て、適切な社会・医療介入へつなげる。
方法	日本を代表する血友病/HIV感染症の臨床専門家に参集いただき、臨床意見を受けて分析を進め、その結果を専門家に討議いただくというPDCAを回す。まずは、既存の血液凝固異常症全国調査(全国悉皆調査)をNDBで再現することにより、「NDBによる血友病」の定義付けを行う。次に、血友病患者の受けている医療実態(HIV/AIDS診療を含む。)を明らかにし、課題を整理する。

44

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座



医療コミュニケーションに関する研究(岡本)

リスク・コミュニケーション	患者・家族と医療従事者との関係を築くコミュニケーション	患者啓発・プロフェッショナリズムにおけるコミュニケーション
● 被害発生前のリスク認知と安全確保 ● GM食品に関するリスクコミュニケーション ● 医療安全	● 患者の治療決断や前向きな姿勢をどのようにして導くか ● 糖尿病における治療行動と医療従事者疲弊の問題について ● 患者満足の向上	● 患者・家族の受療において必要な知識や積極的に取り組む考え方の支援 ● 医療従事者間のチームワーク
研究内容	<p>● 研究内容</p> <ul style="list-style-type: none"> 福島第一原子力発電所事故後の消費者の当該地の食品に対する抵抗感と購買行動 国民にGM食品の理解を促す 患者の医療決断の支援のあり方 医療において有害事例が発生した後の効果的なコミュニケーションと関係復旧など 	
研究費(平成26~28年度) (終了)	<p>● 基盤研究(C) 患者の医療リスクの理解と納得のための要因と行動変容までのプロセスに関する研究 研究代表者：岡本左和子 研究分担者：今村知明</p>	

46

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座



競争的資金(野田)

研究メンバー	研究費名	タイトル
野田龍也(代表)	文部科学研究 基盤研究(C)(一般)	尺度開発理論と疫学による行動嗜癖のスクリーニングテストの統合的開発
野田龍也(代表)	文部科学研究 若手研究(B)	インターネット依存症：日本におけるスクリーニングテストの開発
野田龍也(代表)	厚生労働科研 エイズ対策政策研究事業	HIV感染症を合併した血友病患者に対する全国的な医療提供体制に関する研究
今村知明(代表) 野田龍也(分担)	厚生労働科研 地域医療基盤開発推進研究事業	病床機能の分化・連携や病床の効率的利用等のために必要となる実施可能な施策に関する研究
山本博保(代表) 野田龍也(分担)	厚生労働行政推進 調査事業 地域医療基盤開発推進研究事業	救急医療体制の推進に関する研究
中島八十一(代表) 野田龍也(分担)	厚生労働科研 障害者政策総合研究事業	高次脳機能障害者の社会的行動障害による社会参加困難への対応に関する研究

41

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座



公立大学法人奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

尺度開発理論と疫学による行動嗜癖のスクリーニングテストの統合的開発(野田)

背景

依存症は、依存する対象により「物質依存」(アルコール、薬物など)と「行動嗜癖」(ギャンブル、インターネットなど)の2つに分かれます。全体に物質依存の研究が先行しており、行動嗜癖に関する研究はあまり進んでいない。そもそも、疾患として認められているのは病的ギャンブリング(ギャンブル依存)のみである。

目的

- 行動嗜癖研究の現状と課題を把握し、整理する。
- 心理統計・依存症精神医学、疫学の専門家の協働により、研究が遅れている行動嗜癖分野、特にギャンブル依存とインターネット依存についてスクリーニングテストを開発する。

方法

優れた診断基準またはスクリーニングテストに必要な条件として、「妥当性」「信頼性」「文化横断的な妥当性」の3つがある。多職種の専門家の立場から、これらを考慮しつつ、ギャンブル利用やインターネット利用の曝露量と内容、それらがもたらす有害性について、調査・再調査を行い、既存のスクリーニング尺度を改訂するなどして、新規の尺度を開発する。

43

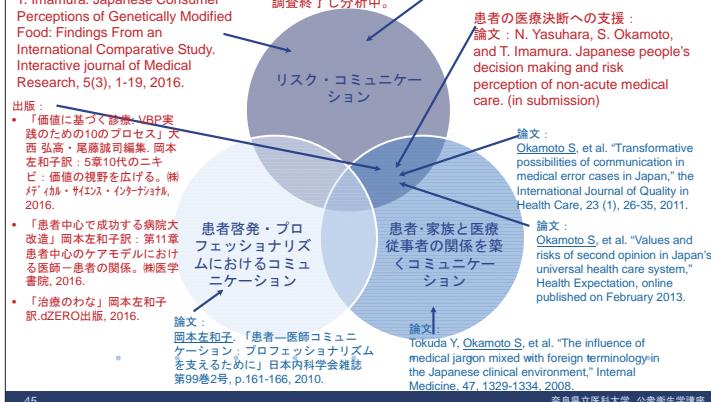
奈良県立医科大学 公衆衛生学講座



医療コミュニケーションに関する研究(岡本)

医療コミュニケーションの中の専門分野

医療コミュニケーションの中の専門分野



45

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座



関連委員会・審議会・会議・国・県・市町村関係

今村 知明

國の審議会委員

省庁	職務内容	役職	開催頻度
1 厚生労働省医食食品安全局	業務・食品衛生審議会 食中毒部会	委員	年3回
2 厚生労働省老健局	社会保険審議会専門委員会	委員	年4回
3 厚生労働省健康局	エイズ対策委員会	委員	年1回
4 厚生労働省健康局	エイズ対策研究事業事前評議会委員会	委員	年2回
5 国立研究開発法人日本医療研究開発機構	エイズ対策実用化研究事業課題評議会委員会	委員	申請書20本
6 厚生労働省老健局	平成29年度「医療提供を目的とした介護保険施設等の施設の役割を踏まえたサービスの在り方にに関する調査研究事業」	委員長	年4回
7 厚生労働省老健局	厚生労働省老人保健健康増進等事業「長期療養を目的とした施設のあり方にに関する研究事業」	委員	年6回
8 内閣府 消費者委員会	消費者委員会臨時委員 食品表示部会	委員	年4回
9 消費者庁	遺伝子組換え表示制度に関する検討会	委員	年4回
10 厚生労働省	医療計画の見直し等に関する検討会、地域医療構想に関するワーキンググループ	構成員	
11 厚生労働省	脳卒中、心臓病その他の循環器病に係る診療提供体制の在り方にに関する検討会、脳卒中に係るワーキンググループ、心血管疾患に係るワーキンググループ	構成員	
12 文部科学省高等教育局	「課題解決型高度医療人材養成プログラム」におけるペーパーフェリー	ペーパーフェリー	年1回
13 全国健康保険協会東京支部	健康づくり推進諮問会議	委員	年5回
14 全国健康保険協会本部	全国健康保険協会医・薬情報分析アドバイザー	アドバイザー	年5回

47

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

関連委員会・審議会・会議：国・県・市町村関係

今村 知明

奈良県関係の委員

省庁	職務内容	役職	開催頻度
1 奈良県健康長寿共同事業実行委員会	奈良県健康長寿共同事業実行委員会有識者会議	委員・座長	年4回
2 奈良県後期高齢者医療広域連合	奈良県長寿医療制度懇話会	委員・座長	年4回
3 奈良県	奈良県高齢者保健福祉計画及び奈良県介護保険事業支援計画策定委員会	委員	年2回
4 奈良県	奈良県建築審査会	委員	年2回
5 奈良県	奈良県保健師人材育成推進検討委員会	委員	年2回程度
6 奈良県	奈良県地域医療構築策定会議	委員	年2回程度
7 奈良県保険者協議会	奈良県保険者協議会への助言		年2回程度

48

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

関連委員会・審議会・会議：
学内関係、その他講座メンバー関係

赤羽 学

省庁	職務内容	役職
1 社団法人日本整形外科学会	Journal of Orthopaedic Science (JOS) editorial board member	Editorial board member
2 World journal of stem cells (WJSC)	World journal of stem cells (WJSC) editorial board member	Editorial board member
3 Annals of translational research and epidemiology	Annals of translational research and epidemiology editorial board member	Editorial board member
4 独立行政法人 労働者健康安全機構労働安全衛生総合研究所	医療施設における非電離放射線ばく露の調査研究	班員
5 国立研究開発法人 国立循環病研究センター	脱細胞処理技術を利用した人工神経の開発	客員研究員

野田 龍也

省庁	職務内容	役職
1 スポーツ庁 三菱総研	スポーツ・レクリエーション活動を通じた健康寿命延伸事業 協力者会議	委員
2 奈良県健康長寿共同事業実行委員会	奈良県健康長寿共同事業実行委員会有識者会議	専門家
3 全国健康保険協会本部	全国健康保険協会健康・医療情報分析アドバイザー	委員

岡本 左和子

省庁	職務内容	役職
1 奈良医大内	奈良県立医科大学附属病院ホスピタリティマインド向上委員会	委員
2 東京都福祉保健局	医療情報に関する理解を促進する会	委員

50

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

以上

ご清聴ありがとうございました

52

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

関連委員会・審議会・会議・国・県・市町村関係

今村 知明

公的病院関係の委員

省庁	職務内容	役職	開催頻度
1 (社)全国自治体病院協議会	診療報酬対策委員会	アドバイザー	年1回
2 (社)全国自治体病院協議会	臨床指標評価検討委員会	委員	年3回
3 济生会中和病院	济生会中和病院地域医療支援病院評議員会	委員	年3回
4 富山市	富山市民病院経営改善委員会	委員	年1回
5 杏林大学医学部	学校法人杏林学園評議員会	評議員	年2回
6 東京医療保健大学	東京医療保健大学スクリューア委員会	委員	年3回

市町村関係の委員

省庁	職務内容	役職	開催頻度
1 横原市	横原市建築審査会	委員	年2回
2 日本公衆衛生学会	日本公衆衛生学会 試験委員会	委員	年2回
3 日本公衆衛生学会	日本公衆衛生学会評議員会	評議員	年2回
4 日本衛生学会	日本衛生学会評議員会	評議員	年1回

学会・協会等の委員

省庁	職務内容	役職	開催頻度
1 奈良医大内	柔道部部長	部長	4-12月 毎週火曜

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

衆議院・参議院での

TPP特別委員会に参考人招致

2016年10月25日
衆議院

●国会で行われた「環太平洋パートナーシップ協定等に関する特別委員会」に参考人として招致された



「日本は食品のリスク分析を導入しているうえ、科学的な基準や独立した評価機関を設けるなど、TPPが求める基準を満たしており、食品安全基準や監視に大きな変更は必要ない」

2016/12/6 NHKニュース
「TPP審議の参議院特別委員会で参考人質疑」より抜粋

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座

以上

ご清聴ありがとうございました

52

奈良県立医科大学 公衆衛生学講座