

ふりがな 氏 名	やまだ くみこ 山田 久美子	職 名	講師
取 得 学 位	博士(医学)	学会での受賞歴	
主な担当科目	解剖生理学1、解剖生理学2、解剖生理学実験		
所 属 学 会	日本神経科学学会、日本解剖学会、日本咀嚼学会		

◆ 教育業績

事 項	実 施 年月(日)	概 要
問題集「看護師・管理栄養士 国家試験対策多肢選択 問題集 解剖生理学 改訂第3版」の作成 (有)一粒書房 ISBN:978-4-86743-079-8	令和4年 3月	著者:長谷川洋子、 <u>山田久美子</u> 、久保金弥 担当:全55ページ中、4. 呼吸器系(p.11-16)、5. 消化器系(p.16-20)、8. 泌尿器系(p.29-34)の計16ページを執筆。 看護師国家試験、管理栄養士国家試験および解剖生理学の学修内容の理解度を高めるために、本書を作成した。
問題集「看護師・管理栄養士 国家試験対策多肢選択 問題集 解剖生理学 改訂第2版」の作成 (有)一粒書房 ISBN:978-4-86431-989-8	令和3年 3月	著者:長谷川洋子、 <u>山田久美子</u> 、久保金弥 担当:全48ページ中、4. 呼吸器系(p.9-14)、5. 消化器系(p.14-18)、8. 泌尿器系(p.26-30)の計15ページについて修正および問題を追加し、改訂2版を執筆。 管理栄養士国家試験および解剖生理学 1、2の学修内容の理解度を高めるために、本書を作成した。
問題集「看護師・管理栄養士 国家試験対策多肢選択 問題集 解剖生理学」の作成 (有)一粒書房 ISBN:978-4-86431-892-1	令和2年 3月	著者:長谷川洋子、 <u>山田久美子</u> 、久保金弥 担当:全55ページ中、4. 呼吸器系(p.11-16)、5. 消化器系(p.16-21)、8. 泌尿器系(p.30-35)の計17ページを執筆。 看護師国家試験、管理栄養士国家試験および解剖生理学の学修内容の理解度を高めるために、本書を作成した。
「解剖生理学実験」の授業用IT教材および実験書の作成	平成29年度 ～	「解剖生理学実験」は解剖生理学の講義で学修した内容を組織観察や生理実験を通してより深く理解するための科目であるので、講義内容の復習と実験内容を効果的に学習できるようにするためのスライド教材をパワーポイントで作成した。また、実験方法などを示した実験書を作成した。
「解剖生理学1」の授業用IT教材の作成	令和元年度 ～	「解剖生理学1」は非常に広範囲にわたる内容になるので、理解を深め、効果的に学習できるようにするためのスライド教材をパワーポイントで作成し、学生の理解度に合わせて適宜改定を行った。管理栄養士国家試験のガイドラインに沿った内容で、国家試験に対応できるような内容となるよう工夫した。

事 項	実 施 年月(日)	概 要
「解剖生理学2」の授業用 IT 教材の作成	平成29年度 ～	「解剖生理学2」は解剖生理学1に続く内容で、多岐にわたる内容になるので、理解を深め、効果的に学習できるようにするためのスライド教材をパワーポイントで作成し、学生の理解度に合わせて適宜改定を行った。管理栄養士国家試験のガイドラインに沿った内容で、国家試験に対応できるような内容となるよう工夫した。
「公衆衛生学(衛生法規を含む)」の授業用 IT 教材の作成	平成29年度 、30年度	「公衆衛生学」に使用するスライド教材をパワーポイントで作成した。医療秘書実務士の基礎科目として、ポイントをしぼった内容にし、講義内容を書き込めるようにノート用のスライド資料も配布し、学習の効果が上がるように工夫した。疫学統計に関するデータなどについては適宜改定を行った。

◆ 研究業績

区 分	著書・論文・発表テーマ・ 作品・演目などの名称	単 ・ 共	発 行・ 発 表 年月(日)	発行所 / 誌名・巻号 / 学会・展覧会・演奏 会の名称(会場名)	備 考
論 文	Genetic Uniformity of Japanese Giant Salamander (Amphibia, Caudata) from Kiso River, Central Japan.	共	平成 30 年 2 月	Current Herpetology 37(1):1-7	Masafumi Matsui, Noritomo Komada, <u>Kumiko Yamada</u> , Makoto Takada, Kanto Nishikawa, Atsushi Tominaga, Tomoko Tanaka-Ueno
	妊娠中のストレス下における咀嚼運動が出生後の仔の肥満に及ぼす影響について	共	平成 30 年 7 月	岐阜歯科学会雑誌 45(1):59-64	<u>山田久美子</u> 、林櫻子、飯沼光生
学会発表	抑肝散による認知機能障害抑制効果の検討(ポスター発表)	共	平成 30 年 5 月	第 56 回日本小児歯科学会大会(大阪国際会議場)	梶本京子, 外山達也, 西英光, 林櫻子, 越智鈴子, 近藤裕子, 飯沼光生, <u>山田久美子</u> , 東華岳, 久保金弥
	Maternal chewing during prenatal stress ameliorates stress-induced diabetes in adult offspring. (ポスター発表)	共	平成 30 年 7 月	第 41 回日本神経科学大会(神戸コンベンションセンター)	Sakurako Hayashi, Hiroko Kondo, Ayumi Suzuki, Kyoko Kajimoto, Masahisa Katano, <u>Kumiko Yamada</u> , Yuichi Sato, Mitsuo Iinuma, Kagaku Azuma, Kin-ya Kubo
	妊娠母体のストレス下の咀嚼運動は仔の肥満および糖尿病の発症を抑制する(口頭発表)	共	令和元年 6 月	第 57 回日本小児歯科学会大会(札幌コンベンションセンター)	林櫻子, 谷向務, 入江庸介, 梶本京子, 吉川英里, 久田智詠, 飯沼光生, <u>山田久美子</u> , 東華岳, 久保金弥

区 分	著書・論文・発表テーマ・ 作品・演目などの名称	単 ・ 共	発 行・ 発 表 年月(日)	発行所 / 誌名・巻号 / 学会・展覧会・演奏 会の名称(会場名)	備 考
学会発表	Diabetes in adult mouse offspring ameliorated by maternal chewing during prenatal stress. (ポスター発表)	共	令和元年 7月	27th International Association of Pediatric Dentistry (Cancun, Mexico)	Sakurako Hayashi, Kyoko Kajimoto, Masahisa Katano, Hiroko Tsugane, <u>Kumiko Yamada</u> , Mitsuo Iinuma, Kagaku Azuma, Kin-ya Kubo
	Maternal stress-related diabetes in mouse offspring is prevented by providing pregnant dams are provided a stick to chew during periods of prenatal stress. (ポスター発表)	共	令和元年 7月	第42回日本神経科学大会(朱鷺メッセ)	Sakurako Hayashi, Masahisa Katano, Kyoko Kajimoto, Suzuko Ochi, Chie Hisada, Eri Yoshikawa, Hiroko Tsugane, <u>Kumiko Yamada</u> , Mitsuo Iinuma, Kagaku Azuma, Kin-ya Kubo
	母体ストレスが仔の骨髄間葉系細胞に及ぼす影響(口頭発表)	共	令和元年 8月	第42回日本母体胎児医学科学術集会(ホテルグリーンパーク津)	近藤貴子, <u>山田久美子</u> , 鈴木あゆみ, 梶本京子 第42回日本母体胎児医学会学術集会 プログラム・抄録集 p.81
	母体ストレスが仔の肥満発症に及ぼす影響について(ポスター発表)	共	令和2年 3月	第125回日本解剖学会総会・全国学術集会(誌上開催)	<u>山田久美子</u> , 近藤貴子, 林櫻子, 梶本京子 第125回日本解剖学会総会・全国学術集会講演プログラム・抄録集 p.174
母体ストレスが離乳期仔マウスにおける肥満発症関連因子に及ぼす影響(ポスター発表)	共	令和4年 3月	第127回日本解剖学会総会・全国学術集会(web開催)	<u>山田久美子</u> , 近藤貴子, 飯沼光生 第127回日本解剖学会総会・全国学術集会 抄録集 p.182	