

学期 / Semester	2019年度 / Academic Year 3クオ ーター / Third Quarter	曜日・校時 / Day・Period	月 / Mon 3, 月 / Mon 4
開講期間 / Course duration	2019/09/30 ~ 2019/11/25		
必修選択 / Required / Elective	選択 / elective	単位数(一般/編入/留学) / Credits (General / Transfer / Overseas)	2.0/2.0/2.0
時間割コード / Time schedule code	20190587002501	科目番号 / Course code	05870025
科目ナンバリングコード / Numbering code	GEMB 11721_005		
授業科目名 / Course title	口腔健康管理と審美 (食の科学) / Science for Food Intake		
編集担当教員 / Instructor in charge of the course syllabus	齋藤 俊行 / Saitou Toshiyuki, 宮崎 敏博 / Miyazaki Toshihiro, 久松 徳子 / Hisamatsu Noriko, 北村 雅保 / Kitamura Masayasu, 佛坂 斉祉 / Hotokezaka Hitoshi, 林田 秀明 / Hayashida Hideaki		
授業担当教員名 (科目責任者) / Instructor in charge of the course	齋藤 俊行 / Saitou Toshiyuki		
授業担当教員名 (オムニバス科目等) / Instructor(s)	齋藤 俊行 / Saitou Toshiyuki, 宮崎 敏博 / Miyazaki Toshihiro, 久松 徳子 / Hisamatsu Noriko, 北村 雅保 / Kitamura Masayasu, 林田 秀明 / Hayashida Hideaki		
科目分類 / Course Category	全学モジュール 科目		
対象年次 / Intended year	1, 2, 3, 4	講義形態 / Course style	講義 / Lecture
教室 / Class room	教養教育C棟25 / RoomC-25		
対象学生 (クラス等) / Intended year (class)	工学部・環境科学部		
担当教員Eメールアドレス/E-mail address	syto nagasaki-u.ac.jp (メールを送信する を@に変更して送信してください)		
担当教員研究室/Office	歯学部 口腔保健学		
担当教員TEL/Tel	095-819-7662		
担当教員オフィスアワー/Office hours	水曜日17-18時		
授業の概要及び位置づけ/Course overview	私たちを含むすべての生物は、食べるという行為によって有機物を体内に取り込み、エネルギーを 産み出し、身体を構成する組織に変換していくことで、生命が誕生したときから命を引き継いでき ました。つまり食べるということは生きていく事そのものなのです。その入り口である「口腔と歯 」は生きる事の入力口ともいえます。食に関連した人体の構造、機能とその異常を示す疾患につい て、また栄養学的、予防医学的な観点から教養を深めることが出来ればと思います。		
授業到達目標/Course goals	食に関連した人体の構造、機能とその異常、疾患について予防医学的な観点から説明できる。		
知識・技能以外に、この授業を通して身につけ て欲しい力 (1つ以上3つまで) /Abilities other than knowledge and skills acquired mainly through the course (pick 1 to 3)	主体性 / Autonomy 汎用的能力 / Generic Competence 倫理観 / Ethics 多様性の理解 / Understanding Diversity 協働性 / Cooperativeness 考えをやり取りする力 / Ability to exchange ideas 国際・地域社会への関心 / Interest in international / local society		
学生の思考を活性化させるための授業手法 /Teaching method to stimulate students' thinking	A. 授業内容の理解度を確認したり自分で考えさせたりする活動 / Activities to check the degree of comprehension of the contents to the lesson or to think over B. 多角的に考えるために他者と関わる活動 / Activities involving others to think from various perspectives C. 技能修得のために実践する活動 / Activities to practice for acquiring skills D. 問題解決のために知識を総合的に活用する活動 / Activities that comprehensively utilize knowledge to solve problems E. 上記以外の学生の思考の活性化を促す授業手法 / Teaching methods to stimulate students' thinking other than the above F. 教員からの講義のみで構成される / It consists only of lectures from teachers		
成績評価の方法・基準等/Method of evaluation	プレゼンテーションやレポートの提出および試験を考えてますが、受講者数によります。		
各回の授業内容・授業方法 (学習指導方法) /Course contents of each lesson	詳細は授業計画詳細を参照		
事前、事後学習の内容/Preparation & Review			
キーワード/Keywords	口腔、咽頭、摂食嚥下、食事、栄養、健康、肥満、ダイエット、生活習慣病、予防医学		
教科書・教材・参考書/Materials	特にありませんが資料配布を行いません。		
受講要件 (履修条件) /Prerequisites	特になし。		
アクセシビリティ/Accessibility (for students with disabilities)	長崎大学では、全ての学生が平等に教育を受ける機会を確保するため、修学の妨げとなり得る社会的 障壁の除去及び合理的配慮の提供に取り組んでいます。授業における合理的配慮等のサポートにつ いては、担当教員 (上記連絡先参照) または「アシスト広場」 (障がい学生支援室) にご相談下さい 。 アシスト広場 (障がい学生支援室) 連絡先 (TEL) 095-819-2006 (FAX) 095-819-2948 (E-MAIL) support@m1.nagasaki-u.ac.jp		
備考 (URL) /Remarks (URL)	http://www.de.nagasaki-u.ac.jp/index_j.html		
学生へのメッセージ/Message for students			

実務経験のある教員による授業科目であるか (Y/N)/Instructor(s) with practical experience (Y / N)	Y
実務家教員名 / 実務経験内容 / 実務経験に基づ く教育内容 (実務経験のある教員による授業科 目のみ使用) / Name / Details of practical experience / Contents of course	齋藤 俊行/長崎大学病院における診療実務経験/臨床経験を活かし歯学教育・研究の臨床に係る基礎 知識を教授する。/ 久松 徳子/長崎大学病院における診療実務経験/臨床経験を活かし歯学教育・研究の臨床に係る基礎 知識を教授する。/
授業計画詳細 / Course Schedule	
回(日時) / Time(date and time)	授業内容 / Contents
第1回 (9/30)	宮崎敏博：口腔咽頭の解剖学1 咀嚼と嚥下に関わる構造 (講義)
第2回 (9/30)	宮崎敏博：口腔咽頭の解剖学2 消化管の構造 (講義)
第3回 (10/7)	宮崎敏博：口腔咽頭の解剖学3 咀嚼と嚥下のしくみ (学生によるプレゼンテーション)
第4回 (10/7)	宮崎敏博：口腔咽頭の解剖学4 歯と唾液腺と舌の働き (学生によるプレゼンテーション)
第5回 (10/21)	久松徳子：口腔咽頭の機能1 嚥下って何?
第6回 (10/21)	久松徳子：口腔咽頭の機能2 嚥下が悪くなると何が問題?
第7回 (10/28)	久松徳子：口腔咽頭の機能3 嚥下機能はどうしたら保てる? 悪くなったらどうしたらいい?
第8回 (10/28)	久松徳子：口腔咽頭の機能4 嚥下食って何?
第9回 (11/11)	北村雅保：食と健康1 食品の機能性?一次機能 (栄養) から三次機能 (体調調節) まで
第10回 (11/11)	北村雅保：食と健康2 日本人の食事摂取基準と保健機能食品制度
第11回 (11/18)	北村雅保：食と健康3 特定保健用食品各論?むし歯と食品
第12回 (11/18)	北村雅保：食と健康4 特定保健用食品各論?おなかの調子を整える食品など
第13回 (11/25)	齋藤俊行：口腔と肥満1 口腔疾患 (う蝕と歯周病) とその予防
第14回 (11/25)	齋藤俊行：口腔と肥満2 口腔と生活習慣病
第15回 (12/2)	齋藤俊行：口腔と肥満3 食と肥満
第16回	予備

学期 / Semester	2019年度 / Academic Year 4クオ ーター / Fourth Quarter	曜日・校時 / Day・Period	火 / Tue 3, 火 / Tue 4
開講期間 / Course duration	2019/11/27 ~ 2020/02/04		
必修選択 / Required / Elective	選択 / elective	単位数(一般/編入/留学) / Credits (General / Transfer / Overseas)	2.0/2.0/2.0
時間割コード / Time schedule code	20190587003701	科目番号 / Course code	05870037
科目ナンバリングコード / Numbering code	GEMB 11751_005		
授業科目名 / Course title	口腔健康管理と審美 (審美) / Esthetics		
編集担当教員 / Instructor in charge of the course syllabus	尾立 哲郎 / Odatsu Tetsuro, 江越 貴文 / Egoshi Takafumi, 右藤 友督, 佛坂 斉社 / Hotokezaka Hitoshi, 平 曜輔 / Taira Yousuke		
授業担当教員名 (科目責任者) / Instructor in charge of the course	尾立 哲郎 / Odatsu Tetsuro		
授業担当教員名 (オムニバス科目等) / Instructor(s)	尾立 哲郎 / Odatsu Tetsuro, 江越 貴文 / Egoshi Takafumi, 右藤 友督, 平 曜輔 / Taira Yousuke		
科目分類 / Course Category	全学モジュール 科目		
対象年次 / Intended year	1, 2, 3, 4	講義形態 / Course style	講義 / Lecture
教室 / Class room	教養教育A棟24 / RoomA-24		
対象学生 (クラス等) / Intended year (class)			
担当教員Eメールアドレス/E-mail address	odatsu nagasaki-u.ac.jp (メールを送信する際は を@に変更して送信してください)		
担当教員研究室/Office	医歯薬総合研究科口腔インプラント学分野		
担当教員TEL/Tel	095-819-7688		
担当教員オフィスアワー/Office hours	15:00 - 17:00		
授業の概要及び位置づけ/Course overview	美とは何か、美学について美の歴史、美の表現についての理解を深め、実際の美に関わる医療につ いて習得する。		
授業到達目標/Course goals	グループワークにおいて、メンバー他者と協力しながら、物事を進展・達成することができる。ま た、プレゼンテーションなどにおいて、自分の考えを相手にわかりやすく伝えることができる。		
知識・技能以外に、この授業を通して身につけ て欲しい力 (1つ以上3つまで) /Abilities other than knowledge and skills acquired mainly through the course (pick 1 to 3)	主体性 / Autonomy 汎用的能力 / Generic Competence 倫理観 / Ethics 多様性の理解 / Understanding Diversity 協働性 / Cooperativeness 考えをやり取りする力 / Ability to exchange ideas 国際・地域社会への関心 / Interest in international / local society		
学生の思考を活性化させるための授業手法 /Teaching method to stimulate students' thinking	A. 授業内容の理解度を確認したり自分で考えさせたりする活動 / Activities to check the degree of comprehension of the contents to the lesson or to think over B. 多角的に考えるために他者と関わる活動 / Activities involving others to think from various perspectives C. 技能修得のために実践する活動 / Activities to practice for acquiring skills D. 問題解決のために知識を総合的に活用する活動 / Activities that comprehensively utilize knowledge to solve problems E. 上記以外の学生の思考の活性化を促す授業手法 / Teaching methods to stimulate students' thinking other than the above F. 教員からの講義のみで構成される / It consists only of lectures from teachers		
成績評価の方法・基準等/Method of evaluation	プレゼンテーションやレポートの提出 (80%)、授業への取り組み (20%) で評価します。		
各回の授業内容・授業方法 (学習指導方法) /Course contents of each lesson	詳細は授業計画詳細を参照		
事前、事後学習の内容/Preparation & Review	プレゼンテーションの準備、レポートの作成を求めます。		
キーワード/Keywords			
教科書・教材・参考書/Materials	未定		
受講要件 (履修条件) /Prerequisites	特になし		
アクセシビリティ/Accessibility (for students with disabilities)	長崎大学では、全ての学生が平等に教育を受ける機会を確保するため、修学の妨げとなり得る社会的 障壁の除去及び合理的配慮の提供に取り組んでいます。授業における合理的配慮等のサポートにつ いては、担当教員 (上記連絡先参照) または「アシスト広場」 (障がい学生支援室) にご相談下さい 。 アシスト広場 (障がい学生支援室) 連絡先 (TEL) 095-819-2006 (FAX) 095-819-2948 (E-MAIL) support@ml.nagasaki-u.ac.jp		
備考 (URL) /Remarks (URL)			
学生へのメッセージ/Message for students	プレゼンテーションやレポートの提出があるため、欠席しないようお願いいたします。		
実務経験のある教員による授業科目であるか (Y/N)/Instructor(s) with practical experience (Y / N)	Y		

実務家教員名 / 実務経験内容 / 実務経験に基づく教育内容 (実務経験のある教員による授業科目のみ使用) / Name / Details of practical experience / Contents of course	平 曜輔 / 大学病院および兼業先歯科医院における実務経験 / 臨床経験を活かし歯学教育・研究の臨床に係る基礎知識を教授する。 / 右藤 友督 / 長崎大学病院における診療実務経験 / 大学病院における冠橋補綴治療の経験を元に、冠橋義歯学に関する講義、実習を実施する。 /
---	--

授業計画詳細 / Course Schedule

回(日時) / Time(date and time)	授業内容 / Contents
第1回	審美材料 1 (尾立)
第2回	審美材料 2 (尾立)
第3回	審美材料 3 (尾立)
第4回	審美材料 4 (尾立)
第5回	審美修復 1 (平)
第6回	審美修復 2 (平)
第7回	審美修復 3 (平)
第8回	審美修復 4 (平)
第9回	審美修復 5 (右藤)
第10回	審美修復 6 (右藤)
第11回	審美修復 7 (右藤)
第12回	審美修復 8 (右藤)
第13回	美について 1 (江越)
第14回	美について 2 (江越)
第15回	美について 3 (江越)

学期 / Semester	2019年度 / Academic Year 1クォーター / First Quarter	曜日・校時 / Day・Period	月 / Mon 3, 月 / Mon 4
開講期間 / Course duration	2019/04/08 ~ 2019/06/10		
必修選択 / Required / Elective	選択 / elective	単位数(一般/編入/留学) / Credits (General / Transfer / Overseas)	2.0/2.0/2.0
時間割コード / Time schedule code	20190587052701	科目番号 / Course code	05870527
科目ナンバリングコード / Numbering code	GEMB 15401_005		
授業科目名 / Course title	口腔健康管理と審美 (ライフステージに合わせた口腔健康管理) / Management of Oral Health at Different Life Stages		
編集担当教員 / Instructor in charge of the course syllabus	釜崎 陽子 / Kamasaki Youko, 佛坂 斉社 / Hotokezaka Hitoshi, 田上 直美 / Tanoue Naomi		
授業担当教員名 (科目責任者) / Instructor in charge of the course	釜崎 陽子 / Kamasaki Youko		
授業担当教員名 (オムニバス科目等) / Instructor(s)	釜崎 陽子 / Kamasaki Youko, 佛坂 斉社 / Hotokezaka Hitoshi, 田上 直美 / Tanoue Naomi		
科目分類 / Course Category	全学モジュール 科目		
対象年次 / Intended year	1, 2, 3, 4	講義形態 / Course style	講義 / Lecture
教室 / Class room	教養教育A棟14 / RoomA-14		
対象学生 (クラス等) / Intended year (class)	School of Engineering Faculty Environmental Science		
担当教員Eメールアドレス / E-mail address	ichiro nagasaki-u.ac.jp (メールを送信する際は を@に置き換えて送信してください)		
担当教員研究室 / Office	Nagasaki university hospital main building 8F		
担当教員TEL / Tel	095-819-7675		
担当教員オフィスアワー / Office hours	9:00-17:00 ichiro nagasaki-u.ac.jp		
授業の概要及び位置づけ / Course overview	Learning about oral health throughout the Lifestage including growth and development, and aging. Understanding about the initial knowledge about morphological, functional development of mouth, and discussing about what is needed for keeping and advancing the oral health. Increasing student's knowledge up to causal relationship between the oral health with physical and mental health.		
授業到達目標 / Course goals	Acquiring ability to understand about morphological, functional development of mouth from birth to completion of growth and development. Acquiring ability to understand and implement the method of management for oral health at each Lifestage. Acquiring ability to understand the relationship between the oral health with physical and mental health.		
知識・技能以外に、この授業を通して身につけて欲しい力 (1つ以上3つまで) / Abilities other than knowledge and skills acquired mainly through the course (pick 1 to 3)	主体性 / Autonomy 汎用的能力 / Generic Competence 倫理観 / Ethics 多様性の理解 / Understanding Diversity 協働性 / Cooperativeness 考えをやり取りする力 / Ability to exchange ideas 国際・地域社会への関心 / Interest in international / local society		
学生の思考を活性化させるための授業手法 / Teaching method to stimulate students' thinking	A. 授業内容の理解度を確認したり自分で考えさせたりする活動 / Activities to check the degree of comprehension of the contents to the lesson or to think over B. 多角的に考えるために他者と関わる活動 / Activities involving others to think from various perspectives C. 技能修得のために実践する活動 / Activities to practice for acquiring skills D. 問題解決のために知識を総合的に活用する活動 / Activities that comprehensively utilize knowledge to solve problems E. 上記以外の学生の思考の活性化を促す授業手法 / Teaching methods to stimulate students' thinking other than the above F. 教員からの講義のみで構成される / It consists only of lectures from teachers		
成績評価の方法・基準等 / Method of evaluation	presentation, report, question and answer		
各回の授業内容・授業方法 (学習指導方法) / Course contents of each lesson	詳細は授業計画詳細を参照		
事前・事後学習の内容 / Preparation & Review			
キーワード / Keywords	oral, physical, Lifestage, children, elderly person, health		
教科書・教材・参考書 / Materials			
受講要件 (履修条件) / Prerequisites			
アクセシビリティ / Accessibility (for students with disabilities)	長崎大学では、全ての学生が平等に教育を受ける機会を確保するため、修学の妨げとなり得る社会的障壁の除去及び合理的配慮の提供に取り組んでいます。授業における合理的配慮等のサポートについては、担当教員 (上記連絡先参照) または「アシスト広場」(障がい学生支援室) にご相談下さい。 アシスト広場 (障がい学生支援室) 連絡先 (TEL) 095-819-2006 (FAX) 095-819-2948 (E-MAIL) support@m1.nagasaki-u.ac.jp		

備考 (URL) /Remarks (URL)	
学生へのメッセージ/Message for students	Intraoral space is small cosmos. The appearance those are changing year by year, variously is not simple age change. To know the change over time of the intramural space will lead our own health.
実務経験のある教員による授業科目であるか (Y / N) / Instructor(s) with practical experience (Y / N)	Y
実務家教員名 / 実務経験内容 / 実務経験に基づく教育内容 (実務経験のある教員による授業科目のみ使用) / Name / Details of practical experience / Contents of course	釜崎 陽子/長崎大学病院小児歯科での歯科臨床経験/実務経験に基づき、小児歯科学について本授業科目に必要な基本的知識を講義する。/ 佛坂 育社/現役歯科医師の大学病院における実務経験/矯正臨床に必要な基本的知識、技術をタイポドント実習によるシミュレーションや模型実習を指導する。/ 田上 直美/大学病院および関連病院における歯冠補綴を主体とした歯科治療および技工作業/実務経験に基づき、臨床および技工の経験を生かした実践的な情報や必要な基本的知識を講義する。/
授業計画詳細 / Course Schedule	
回(日時) / Time(date and time)	授業内容 / Contents
4/8 III, IV	Oral health during infant and child periods, school age, early and late adolescent, and after those periods. Easy lecture about oral health and function on each periods. Comparing between the each person's episodes concerning oral health and beauty with the contents of lecture.
4/15 III, IV	Easy lecture about oral health and function on each periods. Discussing about oral function throughout simple some experiments and tests.
4/22 III, IV	III: Knowing and discussing about the actual situation of health disparity due to uneven distribution of doctors and dentists. IV: Lecture about the purpose of the dental treatment for live healthy.
5/13 III, IV	III: Lecture about the purpose of the dental treatment for live healthy. IV: Presentation about the theme based on the previous lecture.
5/20 III, IV	III: Presentation about the theme based on the previous lecture. IV: Discussing about the traveling or visiting healthcare in Nagasaki.
5/27 III, IV	III: Icebreaking (puzzle out the difficult problem in a group setting), then observing the mouth each other. IV: Discussing about the teeth and health in a group setting and extracting the theme. Debating about the theme extracted.
6/3 III, IV	Discussing about the teeth and health in a group setting and extracting the theme. Debating about the theme extracted.
6/3 III, IV	Discussing about the cognition concerning teeth and health in a group setting under the trait of the people of Nagasaki prefecture, then debating.

学期 / Semester	2019年度 / Academic Year 1クォーター / First Quarter	曜日・校時 / Day・Period	月 / Mon 3, 月 / Mon 4
開講期間 / Course duration	2019/04/08 ~ 2019/06/10		
必修選択 / Required / Elective	選択 / elective	単位数(一般/編入/留学) / Credits (General / Transfer / Overseas)	2.0/2.0/2.0
時間割コード / Time schedule code	20190587052701	科目番号 / Course code	05870527
科目ナンバリングコード / Numbering code	GEMB 15401_005		
授業科目名 / Course title	口腔健康管理と審美 (ライフステージに合わせた口腔健康管理) / Management of Oral Health at Different Life Stages		
編集担当教員 / Instructor in charge of the course syllabus	釜崎 陽子 / Kamasaki Youko, 佛坂 斉社 / Hotokezaka Hitoshi, 田上 直美 / Tanoue Naomi		
授業担当教員名 (科目責任者) / Instructor in charge of the course	釜崎 陽子 / Kamasaki Youko		
授業担当教員名 (オムニバス科目等) / Instructor(s)	釜崎 陽子 / Kamasaki Youko, 佛坂 斉社 / Hotokezaka Hitoshi, 田上 直美 / Tanoue Naomi		
科目分類 / Course Category	全学モジュール 科目		
対象年次 / Intended year	1, 2, 3, 4	講義形態 / Course style	講義 / Lecture
教室 / Class room	教養教育A棟14 / RoomA-14		
対象学生 (クラス等) / Intended year (class)	工学部、環境科学部		
担当教員Eメールアドレス/E-mail address	ichiro nagasaki-u.ac.jp (メールを送信する を@に変更して送信してください)		
担当教員研究室/Office	長崎大学病院外来棟 8階 825番研究室		
担当教員TEL/Tel	095-819-7675		
担当教員オフィスアワー/Office hours	9:00-17:00 ichiro nagasaki-u.ac.jp		
授業の概要及び位置づけ/Course overview	成長発育と加齢を含む生涯のライフステージにおける口腔の健康について知識を得る。口腔の形態発達、機能発達についての初歩的な知識を身につけ、口腔健康を促進維持するためには何が必要であるか、考察する。口腔の健康と心身の健康との因果関係まで理解を深める。		
授業到達目標/Course goals	出生後から成長発育完了までの口腔形態発達および機能発達について理解できるようになる。各ライフステージにおける口腔健康管理方法について理解でき実践できる。口腔の健康と全身(心身)との関係について理解できる。		
知識・技能以外に、この授業を通して身につけて欲しい力(1つ以上3つまで) / Abilities other than knowledge and skills acquired mainly through the course (pick 1 to 3)	主体性 / Autonomy 汎用的能力 / Generic Competence 倫理観 / Ethics 多様性の理解 / Understanding Diversity 協働性 / Cooperativeness 考えをやり取りする力 / Ability to exchange ideas 国際・地域社会への関心 / Interest in international / local society		
学生の思考を活性化させるための授業手法 / Teaching method to stimulate students' thinking	A. 授業内容の理解度を確認したり自分で考えさせたりする活動 / Activities to check the degree of comprehension of the contents to the lesson or to think over B. 多角的に考えるために他者と関わる活動 / Activities involving others to think from various perspectives C. 技能修得のために実践する活動 / Activities to practice for acquiring skills D. 問題解決のために知識を総合的に活用する活動 / Activities that comprehensively utilize knowledge to solve problems E. 上記以外の学生の思考の活性化を促す授業手法 / Teaching methods to stimulate students' thinking other than the above F. 教員からの講義のみで構成される / It consists only of lectures from teachers		
成績評価の方法・基準等 / Method of evaluation	発表、質疑応答、レポート		
各回の授業内容・授業方法(学習指導方法) / Course contents of each lesson	詳細は授業計画詳細を参照		
事前、事後学習の内容 / Preparation & Review			
キーワード / Keywords	口腔、体、生涯、小児、老人、健康		
教科書・教材・参考書 / Materials			
受講要件(履修条件) / Prerequisites			
アクセシビリティ / Accessibility (for students with disabilities)	長崎大学では、全ての学生が平等に教育を受ける機会を確保するため、修学の妨げとなり得る社会的障壁の除去及び合理的配慮の提供に取り組んでいます。授業における合理的配慮等のサポートについては、担当教員(上記連絡先参照)または「アシスト広場」(障がい学生支援室)にご相談下さい。 。アシスト広場(障がい学生支援室)連絡先 (TEL) 095-819-2006 (FAX) 095-819-2948 (E-MAIL) support@ml.nagasaki-u.ac.jp		
備考 (URL) / Remarks (URL)			
学生へのメッセージ / Message for students	お口の中は小宇宙です。それが年々様々に変化していく姿は単純な加齢変化ではありません。経年的な様々の変化を知ること私たちの健康を知ることにつながります。		

実務経験のある教員による授業科目であるか (Y/N)/Instructor(s) with practical experience (Y / N)	Y
実務家教員名 / 実務経験内容 / 実務経験に基づ く教育内容 (実務経験のある教員による授業科 目のみ使用) / Name / Details of practical experience / Contents of course	釜崎 陽子/長崎大学病院小児歯科での歯科臨床経験/実務経験に基づき、小児歯科学について本授業 科目に必要な基本的知識を講義する。/ 佛坂 斉社/現役歯科医師の大学病院における実務経験/矯正臨床に必要な基本的知識、技術をタイポ ドント実習によるシミュレーションや模型実習を指導する。/ 田上 直美/大学病院および関連病院における歯冠補綴を主体とした歯科治療および技工作業/実務経 験に基づき、臨床および技工の経験を生かした実践的な情報や必要な基本的知識を講義する。/
授業計画詳細 / Course Schedule	
回(日時) / Time(date and time)	授業内容 / Contents
1, 4/8 III, IV	乳幼児期、学童期、思春期およびそれ以降の口腔の健康について。各ライフステージにおける口腔 の健康について、簡単な講義を行う。各人の口腔の美と健康に関連すると考えられるエピソードを 中心に、講義内容との比較を行う。相違点、合致点など各人が総括し発表する。(釜崎)
2, 4/15 III, IV	口腔機能について、いくつかの簡単な体験や実験を通して考察する。(釜崎)
3, 4/22 III, IV	III : 長崎県が抱える医師、歯科医師偏在による医療格差について現状を知り、考える。(釜崎) IV : 健康に生きるための歯科治療の意義について、講義を行う。(田上)
4, 5/13 III, IV	III : 健康に生きるための歯科治療の意義について、講義を行う。(田上) IV : 前回の講義内容を踏まえたテーマについての発表を行う。(田上)
5, 5/20 III, IV	III : 前回の講義内容を踏まえたテーマについての発表を行う。(田上) IV : 長崎県における巡回診療、訪問診療の実際についてディスカッションする。(田上)
6, 5/27 III, IV	III : アイスブレイク(難解なクイズをグループでとく)したのち、口の中を観察する。(佛坂) IV : 歯と健康に関してグループで話し合い、テーマを抽出する。抽出したテーマに関してディバート を行う。(佛坂)
7, 6/3 III, IV	歯と健康に関してグループで話し合い、テーマを抽出する。抽出したテーマに関してディバートを 行う。(佛坂)
8, 6/10 III	歯と健康に関しての認識を長崎県民の特徴を考えてグループディスカッションした後、ディバート を行う。(佛坂)