

## 実務経験のある教員等による授業科目一覧

[歯学部 歯学科]

年度	学期	時間割コード	科目	講義題目	単位数	責任教員名	有する実務経験と授業への活用状況
2019	2	023003	生理学・口腔生理学 I		1	船橋 誠	生理学・口腔生理学の研究に関する実務経験がある教員と、さらに歯科医療の実務経験も有する歯学部教員が講義を行う。
2019	1	023005	生理学・口腔生理学実習		1	船橋 誠	生理学・口腔生理学の研究に関する実務経験がある教員と、さらに歯科医療の実務経験も有する歯学部教員が講義を行う。
2019	2	023013	薬理学・歯科薬理学実習		1	吉村 善隆	歯科臨床に携わる講師を招き、薬剤使用について紹介し、実習を行う。
2019	2	023016	衛生公衆衛生学・予防歯科学基礎実習		0.5	兼平 孝	北海道大学病院での勤務経験、地域の保育園や健康センターで実務経験のある教員により、実習指導を行う。
2019	2	023018	食の科学		1	兼平 孝	北海道大学病院での勤務経験、地域の福祉施設や健康センターで実務経験のある教員により、講義を行う。
2019	1	023022	冠・橋義歯補綴学		2	山口 泰彦	大学病院での実務経験がある教員により、社会において歯科臨床に求められる要件の知識を身に付けさせる。
2019	1	023023	冠・橋義歯補綴学基礎実習		3.5	山口 泰彦	大学病院での実務経験がある教員により、社会において歯科臨床に求められる要件の知識・技能を身に付けさせる。
2019	1	023027	歯周病学・歯内療法学		3	菅谷 勉	歯科医師として歯科医療に携わった経験を有する教員が、実務経験に基づいた講義を行う。
2019	1	023028	歯周病学・歯内療法学基礎実習		3	菅谷 勉	歯科医師として歯科医療に携わった経験を有する教員が、実務経験に基づいた指導、解説を行う。
2019	1	023029	有床義歯補綴学		3	横山 敦郎	病院歯科、歯科診療所等での実務経験のある教員が、その経験とともに臨床症例を提示することにより、有床義歯補綴学の基本的な知識を身に付けさせるとともに臨床の概要を解説する。
2019	1	023031	口腔診断内科学		3	北川 善政	歯科臨床、特に口腔内科の臨床経験がある教員により、口腔内科学、口腔診断学についての基本的な考え方を身に付けさせる。
2019	1	023032	口腔顎顔面外科学		3	鄭 漢忠	北大病院で実務経験のある教員が、一般臨床で必須な口腔外科の基礎知識を身に付けさせる。
2019	1	023033	小児歯科学		3	八若 保孝	小児歯科臨床での実務経験のある教員により、小児歯科学の基礎と臨床に関する知識を学ぶ。
2019	1	023034	小児歯科学基礎実習		1.5	八若 保孝	小児歯科臨床での実務経験のある教員により、小児歯科学の基礎と臨床に関して、模型実習を通して技術を中心に学ぶ。
2019	1	023035	歯科放射線学		2	箕輪 和行	基礎放射線学・臨床放射線学の実務経験を持つ教員により、"歯科放射線学全般(種類・性質・生体への作用等)基礎的知識、を習得する。
2019	1	023036	歯科放射線学基礎実習		1	箕輪 和行	基礎放射線学・臨床放射線学の実務経験を持つ教員により、"歯科放射線実習(検査・撮影・診断の方法等)基礎的技術、を習得する。
2019	1	023037	歯科麻酔学		3	藤澤 俊明	実務経験を有する歯科麻酔専門医がその経験や知識を活かして教育している。
2019	1	023038	高齢者歯科学		2	山崎 裕	北大病院での実務経験がある教員により、高齢者の歯科医療の現状と課題、対応に関する講義を行う。
2019	2	023039	障害者歯科学		2	八若 保孝	障害者歯科臨床での実務経験のある教員により、障害者歯科学の基礎と臨床に関する知識を学ぶ。
2019	1	023041	口腔インプラント学		1	石川 誠	歯科臨床、特に口腔インプラント治療の臨床経験がある教員により、口腔インプラント学についての基本的な考え方を身に付けさせる。
2019	1	023045	内科学		3.5	北川 善政	内科診療の実務経験がある医学部教員により、歯科診療に役立つ実務経験に基づいた講義を行う。
2019	1	023046	内科学		3.5	北川 善政	内科診療の実務経験がある医学部教員により、歯科診療に役立つ実務経験に基づいた講義を行う。
2019	2	023047	外科学 II		0.5	鄭 漢忠	北大病院で実務経験のある教員が、一般臨床で必須な口腔外科の基礎知識を身に付けさせる。
2019	1	023048	外科学 I		2.5	鄭 漢忠	北大病院で実務経験のある教員が、一般臨床で必須な口腔外科の基礎知識を身に付けさせる。
2019	1	023049	関連臨床医学 II		1.5	山崎 裕	毎回、医学部の各科の教員により、実務経験に基づいた専門領域の講義を行う。
2019	1	023050	関連臨床医学 I		1	山崎 裕	毎回、医学部の各科の教員により、実務経験に基づいた専門領域の講義を行う。
2019	1	023051	社会歯科学		0.5	兼平 孝	北海道大学病院での勤務経験、地域の福祉施設や健康センターで実務経験のある教員により、講義を行う。
2019	2	023052	統合講義		4	山崎 裕	歯科医療の実務経験を有する教員が毎回テーマを決めて各科を横断した総合的講義を行う。
2019	1	023053	臨床講義 I		3	藤澤 俊明	実務経験を有する歯科の各科の歯科医師(多くは認定医や専門医を取得している)がその経験や知識を活かしてオムニバス形式で教育している。

# 実務経験のある教員等による授業科目一覧

[歯学部 歯学科]

年度	学期	時間割コード	科目	講義題目	単位数	責任教員名	有する実務経験と授業への活用状況
2019	2	023054	臨床講義Ⅱ		3	藤澤 俊明	実務経験を有する歯科の各科の歯科医師(多くは認定医や専門医を取得している)がその経験や知識を活かしてオムニバス形式で教育している。
2019	1	023055	臨床講義Ⅲ		5	山崎 裕	歯科医療の実務経験を有する教員がオムニバス形式で各専門領域の講師により、実務経験をまじえた講義を行う。
2019	2	023059	予防歯科学臨床実習Ⅰ		0.5	兼平 孝	北海道大学病院での勤務経験、地域の保育園や健康センターで実務経験のある教員により、実習指導を行う。
2019	1	023060	予防歯科学臨床実習Ⅱ		1	兼平 孝	北海道大学病院での勤務経験、地域の保育園や健康センターで実務経験のある教員により、実習指導を行う。
2019	2	023061	保存修復学臨床実習Ⅰ		1	佐野 英彦	大学附属病院、政府系医療機関、民間医療機関での診療実務経験がある。診療経験から得た知識を含めて学生を指導している。
2019	1	023062	保存修復学臨床実習Ⅱ		3	佐野 英彦	大学附属病院、政府系医療機関、民間医療機関での診療実務経験がある。診療経験から得た知識を含めて学生を指導している。
2019	2	023063	歯周病学・歯内療法学臨床実習Ⅰ		1	菅谷 勉	歯科医師として歯科医療に携わった経験を有する教員が、実務経験に基づいた指導、解説を行う。
2019	1	023064	歯周病学・歯内療法学臨床実習Ⅱ		3	菅谷 勉	歯科医師として歯科医療に携わった経験を有する教員が、実務経験に基づいた指導、解説を行う。
2019	2	023065	有床義歯補綴学臨床実習Ⅰ		1	横山 敦郎	病院歯科、歯科診療所等での実務経験のある教員が、その経験を基に実習の指導を行い、有床義歯補綴臨床に関する知識、技術、態度を身につけさせる。
2019	1	023066	有床義歯補綴学臨床実習Ⅱ		3	横山 敦郎	病院歯科、歯科診療所等での実務経験のある教員が、その経験を基に実習の指導を行い、有床義歯補綴臨床に関する知識、技術、態度を身につけさせる。
2019	2	023067	冠・橋義歯補綴学臨床実習Ⅰ		1	山口 泰彦	大学病院での実務経験がある教員により、社会において歯科臨床に求められる要件の知識・技能を身に付けさせる。
2019	1	023068	冠・橋義歯補綴学臨床実習Ⅱ		3	山口 泰彦	大学病院での実務経験がある教員により、社会において歯科臨床に求められる要件の知識・技能を身に付けさせる。
2019	2	023069	口腔診断内科学臨床実習Ⅰ		1	北川 善政	歯科臨床、特に口腔内科の臨床経験がある教員により、口腔内科学、口腔診断学についての実技を身につけさせる。
2019	1	023070	口腔診断内科学臨床実習Ⅱ		1	北川 善政	歯科臨床、特に口腔内科の臨床経験がある教員により、口腔内科学、口腔診断学についての実技を身につけさせる。
2019	2	023071	口腔顎顔面外科学臨床実習Ⅰ		1	鄭 漢忠	北大病院で実務経験のある教員が、一般臨床で必須な口腔外科の基礎知識を身につけさせる。
2019	1	023072	口腔顎顔面外科学臨床実習Ⅱ		1	鄭 漢忠	北大病院で実務経験のある教員が、一般臨床で必須な口腔外科の基礎知識を身につけさせる。
2019	1	023073	歯科矯正学臨床実習Ⅱ		1	佐藤 嘉晃	実際の患者に対する診療経験を多数有する教員が、診療・実務経験に基づいた講義・実習を行う。
2019	2	023074	歯科矯正学臨床実習Ⅰ		1.5	佐藤 嘉晃	実際の患者に対する診療経験を多数有する教員が、診療・実務経験に基づいた講義・実習を行う。
2019	2	023075	小児歯科学臨床実習Ⅰ		1.5	八若 保孝	小児歯科臨床での実務経験のある教員により、小児歯科学の基礎と臨床に関して、病院での臨床実習を通して知識、技術、態度を中心に学ぶ。
2019	1	023076	小児歯科学臨床実習Ⅱ		1	八若 保孝	小児歯科臨床での実務経験のある教員により、小児歯科学の基礎と臨床に関して、病院での臨床実習を通して知識、技術、態度を中心に学ぶ。
2019	1	023077	歯科放射線学臨床実習Ⅱ		1	箕輪 和行	放射線治療・診断の実務経験を豊富に持つ教員により最新の医療を行う上で身につけるべき知識や技能、業務態度を修得する。
2019	2	023078	歯科放射線学臨床実習Ⅰ		0.5	箕輪 和行	放射線治療・診断の実務経験を豊富に持つ教員とともに、これまでに学んだ知識を前提とし臨床現場での実習を行い、現場での接遇方法などを体験し自己の向上を図る。
2019	1	023079	歯科麻酔学臨床実習Ⅱ		1	藤澤 俊明	実務経験を有する歯科麻酔専門医がその経験や知識を活かして教育している。
2019	2	023080	歯科麻酔学臨床実習Ⅰ		0.5	藤澤 俊明	実務経験を有する歯科麻酔専門医がその経験や知識を活かして教育している。
2019	1	023081	高次口腔医療学臨床実習		0.5	三古谷 忠	口腔先天異常、顎関節疾患、口腔インプラント治療の専門医により専門臨床の基礎理論と手技について学ぶ。
2019	1	023082	総合臨床基礎実習		12	藤澤 俊明	実務経験を有する歯科の各科の歯科医師(多くは認定医や専門医を取得している)がその経験や知識を活かしてオムニバス形式で教育している。
2019	1	023083	高齢者歯科学臨床実習		0.5	山崎 裕	北大病院での実務経験がある教員により、高齢者を対象とした臨床実習を行う。

## 実務経験のある教員等による授業科目一覧

[歯学部 歯学科]

年度	学期	時間割コード	科目	講義題目	単位数	責任教員名	有する実務経験と授業への活用状況
2019	1	023084	先進急性期医療センター実習		0.5	林 利彦	医学研究機関で実務経験のある教員が、一般臨床で必要な急性期医療における医学的基礎知識を身につけさせる。
2019	2	023095	病理学・口腔病理学Ⅰ		0.5	樋田 京子	病理診断に携わる教員、医歯薬分野における病理学研究、臨床の実務経験に基づく教員による講義を行う。
2019	2	023096	病理学・口腔病理学実習Ⅰ		0.5	樋田 京子	病理診断に携わる教員の実務経験に基づく実習を行う。
2019	2	023097	微生物学・口腔微生物学Ⅰ		1	安田 元昭	北海道大学病院において実務経験がある教員により、微生物学についての基本的考え方を身につけさせる。
2019	2	023099	歯科理工学		1.5	吉田 靖弘	歯科医療ならびに歯科材料開発の実務経験のある教員により、歯科材料についての基本的な知識と考え方を身につけさせる。
2019	2	023100	歯科理工学実習		1.5	吉田 靖弘	歯科医療ならびに歯科材料開発の実務経験のある教員により、歯科材料についての基本的な知識と考え方を身につけさせる。
2019	2	023101	基本技術実習		1	上田 康夫	歯科医師としての臨床の現場での実務経験にもとづき、求められる基本的な作業、手の動き、道具の使い方、立体的な物の見方について講義・実習を行う。
2019	1	023102	衛生公衆衛生学・予防歯科学Ⅰ		3	兼平 孝	北海道大学病院での勤務経験、地域の福祉施設や健康センターで実務経験のある教員により、講義を行う。
2019	1	023103	生理学・口腔生理学Ⅱ		3.5	船橋 誠	生理学・口腔生理学の研究に関する実務経験がある教員と、さらに歯科医療の実務経験も有する歯学部教員が講義を行う。
2019	1	023104	病理学・口腔病理学Ⅱ		3.5	樋田 京子	病理診断に携わる教員、医歯薬分野における病理学研究、臨床の実務経験に基づく教員による講義を行う。
2019	1	023105	病理学・口腔病理学実習Ⅱ		1.5	樋田 京子	病理診断に携わる教員の実務経験に基づく実習を行う。
2019	1	023106	微生物学・口腔微生物学Ⅱ		2	安田 元昭	北海道大学病院において実務経験がある教員により、微生物学についての基本的考え方を身につけさせる。
2019	1	023107	微生物学・口腔微生物学実習		3	安田 元昭	北海道大学病院において実務経験がある教員により、微生物学についての基本的考え方を身につけさせる。
2019	1	023108	薬理学・歯科薬理学Ⅱ		3	吉村 善隆	歯科臨床に携わる講師を招き、薬剤使用の経験に基づいた講義を行う。
2019	2	023109	衛生公衆衛生学・予防歯科学Ⅱ		0.5	兼平 孝	北海道大学病院での勤務経験、地域の福祉施設や健康センターで実務経験のある教員により、講義を行う。
2019	1	023110	全人教育演習		1	山崎 裕	毎回違う教室の教員(北大病院で実務経験のある教員も含む)により、実務経験に基づいた演習を行う。
2019	1	023111	保存修復学Ⅰ		1	佐野 英彦	大学附属病院、政府医療機関、民間医療機関での診療実務経験がある。教科書からの情報のみならず、診療経験で得た知識も講義内容に付加している。
2019	1	023112	外科学		3	鄭 漢忠	北大病院で実務経験のある教員が、一般臨床で必要な口腔外科の基礎知識を身につけさせる。
2019	2	023113	関連臨床医学		2.5	山崎 裕	毎回、医学部の各科の教員により、実務経験に基づいた専門領域の講義を行う。
2019	1	023119	保存修復学Ⅱ		1	佐野 英彦	大学附属病院、政府医療機関、民間医療機関での診療実務経験がある。教科書からの情報のみならず、診療経験で得た知識も講義内容に付加している。
2019	1	023120	臨床歯科材料学		2	吉田 靖弘	歯科医療ならびに歯科材料開発の実務経験のある教員により、歯科材料の基礎から臨床に渡る幅広い知識と考え方を身につけさせる。
2019	1	023121	歯科矯正学Ⅰ		1	佐藤 嘉晃	実際の患者に対する診療経験を多数有する教員が、診療・実務経験に基づいた講義・実習を行う。
2019	1	023122	歯科矯正学Ⅱ		1	佐藤 嘉晃	実際の患者に対する診療経験を多数有する教員が、診療・実務経験に基づいた講義・実習を行う。
2019	1	023123	保存修復学基礎実習		3	佐野 英彦	大学附属病院、政府系医療機関、民間医療機関での診療実務経験がある。診療経験から得た知識を含めて学生を指導している。
2019	1	023124	歯科矯正学基礎実習		1.5	佐藤 嘉晃	実際の患者に対する診療経験を多数有する教員が、診療・実務経験に基づいた講義・実習を行う。
2019	1	023125	有床義歯補綴学基礎実習		3.5	齋藤 正恭	臨床経験を有する教員が理論を説明し、実技を指導する。
2019	1	023114	アクティブラーニング科目Ⅰ		1.5	樋田 京子	国内外の研究機関において研究歴のある教員複数名によるアクティブラーニング形式の授業で、科学リテラシーを涵養する。
2019	1	023115	アクティブラーニング科目Ⅱ		1	北川 善政	歯科診療の実務経験がある教員により、歯科臨床での諸問題への対応についての基本的な考え方を身につけさせる。
2019	1	023116	アクティブラーニング科目Ⅲ		1	井上 哲	「美とは」をテーマとしており、北大病院で歯科医師としての実務経験がある教員により、様々な角度から美について考察している。

## 実務経験のある教員等による授業科目一覧

[歯学部 歯学科]

年度	学期	時間割 コード	科目	講義題目	単位数	責任教員名	有する実務経験と授業への活用状況
2019	1	023117	アクティブラーニング科目Ⅳ		1	井上 哲	「歯科医院をつくる」ことをテーマとしており、企業経営や経済に関する専門家を招き、知識を与えてもらうとともに、学生自体の歯科医院についての考えを深めてもらい、議論している。
2019	2	023118	フロンティア基礎科目		6	山崎 裕	多様な分野の専門の講師(北大病院で実務経験のある教員も含む)により、歯科医師として求められる基本的な資質・能力に関する講義・実習を行う。

**合計 168.5 単位**