

平成24年度新潟大学医学歯学総合病院 歯科医師専門研修 プログラム

1. 研修の目標:

背景

新潟大学医学歯学総合病院では、「豊かな人間性と高い倫理性を備えた質の高い医療人の育成」を基本理念の1つに掲げ、21世紀の命と健康を守る医療人の養成、本院および地域の歯科医師の能力向上および生涯教育を促進することを具体的な目標としている。
この理念に基づき、本院歯科では、必修化された1年間の歯科医師臨床研修で培われた基本的診療能力を背景に、若い歯科医師が社会のニーズに十分応えられるだけの自立した、高度な知識・技能・態度を兼ね備えた歯科医師(スーパーG P)および専門医になることを支援し、そのための専門研修制度を導入・整備することとした。

目標

- 1) 高度職能的な歯科医師(スーパーG P)の育成
本院には、包括的総合診療や高度先進歯科医療を提供する専門診療室が配置されており、より高度な知識・技能・態度を兼ね備えた高度職能的な歯科医師(スーパーG P)を積極的に育成する。なお、コースDにおいては専門医となるための研修を目的とする。
- 2) 地域歯科医療リーダーの養成
本院には地域基幹病院としての社会的責務を担っており、病診連携システムも含め地域歯科医療に貢献できる人材を養成する。
- 3) 歯科専門医・歯学研究者へのキャリア・パスの提供
進歩が著しい歯科医学・歯科医療に関する社会的ニーズに最大限対応できるためのキャリア・パスとして、本院では、専門医の資格取得を主な目的とし、大学院進学も視野に入れた研修プログラムを提供する。

2. 研修の期間、募集定員数:

| プログラム名 | 定員(計10名) | 研修期間 |
|----------|----------|------|
| 専門研修コースA | 1名 | 3年 |
| 専門研修コースB | 1名 | 3年 |
| 専門研修コースC | 1名 | 3年 |
| 専門研修コースD | 6名 | 1年 |

3. 研修スケジュール:

| 期間 | 研修1年目 | | | | 研修2年目 | | | | 研修3年目 | | | |
|------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------|---|--------|--------|------|-------|------|--------|------|
| | 平成24年 | | 平成25年 | | 平成26年 | | 平成27年 | | 平成26年 | | 平成27年 | |
| | 4-6月 | 7-9月 | 10-12月 | 1-3月 | 4-6月 | 7-9月 | 10-12月 | 1-3月 | 4-6月 | 7-9月 | 10-12月 | 1-3月 |
| コースA | 歯の診療室 | 歯周病診療室 | 義歯(冠・ブリッジ)診療室 義歯(入れ歯)診療室 | 口腔外科 麻酔科 | 矯正歯科診療室, 小児歯科診療室, 顎関節治療部, インプラント治療部, 保存系診療室, 補綴系診療室, 口腔外科系診療室, 歯科麻酔科診療室, 予防歯科診療室, 画像診断診療室, 歯科総合診療部, 摂食嚥下機能回復部 | うちから選択 | | | | | | |
| コースB | 歯周病診療室 | 義歯(冠・ブリッジ)診療室 義歯(入れ歯)診療室 | 口腔外科 麻酔科 | 歯の診療室 | | | | | | | | |
| コースC | 義歯(冠・ブリッジ)診療室 義歯(入れ歯)診療室 | 口腔外科 麻酔科 | 歯の診療室 | 歯周病診療室 | | | | | | | | |
| コースD | 各所属診療室 | | | | | | | | | | | |

*各診療室のローテーションの順序については変更の可能性があります。

4. 研修施設:

新潟大学医学歯学総合病院 歯科

- (1) 所在地: 〒951-8520 新潟県新潟市中央区旭町通一番町754番地
- (2) 臨床研修施設長: 内山 聖 病院長
- (3) 研修実施責任者: 興地 隆史 副病院長
- (4) プログラム責任者: 藤井 規孝 歯科総合診療部長

5. 研修内容:

専門研修では下記専門診療室での研修内容について、独立して診療できる能力を身につけることを目指す。

歯の診療室

| 研修内容 | 研修方略 |
|---|-----------------------------------|
| 1) マイクロエンドドントイクス (1) 症例選択法 (2) 顕微鏡操作法 (3) 非外科的歯内療法 (4) 根管内異物除去 (5) 外科的歯内療法 | セミナー, 示説 外来での診療・介助 |
| 2) Ni-Tiロータリーファイルでの根管形成 (1) 症例選択法 (2) 基本的操作法 (3) 臨床応用 | セミナー, 示説 示説, 模型実習 外来での診療・介助 |
| 3) 垂直加圧根管充填法 (1) 症例選択法 (2) 基本的操作法 (3) 臨床応用 | セミナー, 示説 示説, 模型実習 外来での診療・介助 |
| 4) CAD/CAMセラミック修復 (1) 症例選択法 (2) 支台歯形成・修復物製作 (3) 臨床応用 | セミナー, 示説 示説, 模型実習 外来での診療・介助 |
| 5) ラミネートベニア修復 (1) 症例選択法 (2) 支台歯形成・修復物製作 (3) 臨床応用 | セミナー, 示説 示説, 模型実習 外来での診療・介助 |
| 6) 歯の漂白(ホワイトニング) (1) 症例選択法 (2) 臨床応用 (オフィス・ホームブリーチング) | セミナー, 示説 外来での診療・介助 |
| 7) 審美的ダイレクトコンポジットレジン修復 (1) 症例選択法 (2) 基本的操作法 (3) 臨床応用 (レイヤー法, ダイレクトレジンベニア修復など) | セミナー, 示説 示説, 模型実習 外来での診療・介助 |

歯周病診療室

| 研修内容 | 研修方略 |
|--|--|
| 1) 歯周病検査・診断 歯周組織検査 症例検討(問題点抽出と治療計画立案) | 外来での検査介助 症例検討会への参加 |
| 2) 歯周基本治療 スケーリング・ルートプレーニング 暫間固定, 咬合調整など | 外来での介助・診療 外来での介助・診療 |
| 3) 歯周外科手術 (1) フラップ手術 (2) フラップ手術以外の外科処置 GTR・GBR法 歯周形成外科(遊離歯肉移植術等) エムドゲイン, 多血小板血漿(PRP) Replaceインプラントなど | 外来での介助・診療 抄読会・症例検討会への参加 基礎実習への参加 |
| 4) 歯周補綴 ブリッジ, インプラント, 審美補綴 | 外来での介助・診療 |
| 5) メインテナンス PMTCなど | 外来での介助・診療 |
| 6) 歯周病と全身疾患との関連 心疾患, 糖尿病, リウマチ疾患など | 外来での介助・診療 |

義歯(入れ歯)診療室

| 研修内容 | 研修方略 |
|---|-----------|
| 1) 全部床義歯による治療 (1) 診査・設計からメンテナンスまで | 外来での診療・介助 |
| 2) 部分床義歯による治療 (1) 診査・設計からメンテナンスまで | 外来での診療・介助 |
| 3) 義歯管理法 (1) リライニング・修理を中心に | 外来での診療・介助 |
| 4) 金属床義歯による治療の特徴 (1) 製作法を原点とした 設計・治療上の注意点 | 技工部での見学 |

義歯（冠・ブリッジ）診療室

| 研修内容 | 研修方略 |
|---|-----------------------------|
| 1) オールセラミック審美修復法 (1) 症例選択法 (2) 臨床応用 | セミナー 外来での診療・介助 |
| 2) ブリッジ（可撤性、接着）修復法 (1) 症例選択法 (2) 臨床応用 | セミナー 外来での診療・介助 |
| 3) 一口腔単位の咬合治療 (1) 咬合診断と治療計画 (2) 治療とメンテナンス | セミナー 外来での診療補助 技工部での見学 |
| 4) 高齢者の補綴歯科治療 (1) 診断と治療計画 (2) 補綴歯科治療 (3) メンテナンスと口腔ケア | セミナー 外来での診療・介助 |
| 5) 全部床義歯作製の流れ 診査からメンテナンスまで | 外来での診療・介助 |
| 6) 部分床義歯作製の流れ 診査・設計からメンテナンスまで | 外来での診療・介助 |
| 7) 金属床義歯作製の見学・体験 | 技工部での見学 |

口腔外科（口腔再建・顎顔面外科診療室）

| 研修内容 | 研修方略 |
|--|----------------------------|
| 1) 抜歯 (1) 普通抜歯 (2) 埋伏智歯抜歯（縫合を含む） | 外来での介助・診療 |
| 2) 軟組織疾患の診断・治療 (1) 口腔内消炎手術等 | 外来での介助・診療 抄読会・症例検討会への参加 |
| 3) 硬組織疾患の診断・治療 (1) 腫瘍・嚢胞等 | 外来での介助・診療 抄読会・症例検討会への参加 |
| 4) 唇顎口蓋裂に対する診断・治療 | 外来での介助・診療 抄読会・症例検討会への参加 |
| 5) 顎変形症に対する診断・治療 | 外来での介助・診療 抄読会・症例検討会への参加 |
| 6) 患者管理 | 病棟での介助・診療 抄読会・症例検討会への参加 |

口腔外科は、「口腔再建外科診療室」または「顎顔面外科診療室」のいずれかをお選びください。

小児歯科診療室

| 研修内容 | 研修方略 |
|--|----------------------------------|
| 1) 医療面接 小児と保護者への接遇・対応など | 外来での医療面接・診査 |
| 2) 治療計画の立案 (1) う蝕治療 (2) 動的咬合誘導 | 診査に基づく治療計画の立案 抄読会・症例検討会への参加 |
| 3) 基本治療技術の習得 (1) 乳歯う蝕冠修復法 (2) 各種保険装置製作 (3) 床誘導装置製作 (4) 外傷固定装置とマウスガードの製作 (5) 萌出障害歯牽引装置製作 | 実習室・技工室での模型実習 |
| 4) 予防指導・診療の実際 (1) 口腔衛生指導と治療：3歳以下 (2) 口腔衛生指導と治療：幼稚園児 (3) 口腔衛生指導と治療：学童 (4) 幼若歯外傷への対応と予防 (5) 萌出障害歯への対応 (6) 動的咬合誘導 (7) 外来小手術 (8) 心身障害児への対応 | 患児・保護者へのう蝕予防指導 外来での診療介助・実際の治療 |

摂食嚥下機能回復部

| 研修内容 | 研修方略 |
|---|---|
| 1) 診断 (1) スクリーニング検査 (2) 嚥下造影検査 (3) 嚥下内視鏡検査 (4) 診療方針の決定と症例検討 | 診療補助、病棟での診療 見学、診療補助 見学、診療補助 症例検討会への参加、レポート |
| 2) リハビリテーション (1) 理学療法、作業療法、言語聴覚療法 (2) 嚥下間接訓練 (3) 嚥下直接訓練 | 見学、レクチャー 見学、診療補助 見学、診療補助 |
| 3) 有病者、高齢者の口腔ケア | 病棟、高齢者施設での診療 |

歯科総合診療部

| 研修内容 | 研修方略 |
|---------------|--------------------------|
| 1) 一口腔単位の総合診療 | 外来における診療 セミナー・検討会への参加 |

インプラント治療部

| 研修内容 | 研修方略 |
|----------------------|------------------------------|
| 1) インプラント適応に関する検査・診断 | 外来における診療介助 症例検討会への参加 |
| 2) インプラント埋入手術 | 手術室・外来における診療・介助 症例検討会への参加 |
| 3) インプラント適用を前提とした骨移植 | 手術室・外来における診療・介助 症例検討会への参加 |

歯科麻酔科診療室

| 研修内容 | 研修方略 |
|---|---|
| 1) 周術期全身管理 (1) 全身麻酔 (2) 精神鎮静法 | 中央手術室における麻酔研修 周術期の管理と全身麻酔担当 周術期の管理と精神鎮静法担当 症例検討会への参加 |
| 2) ペインクリニック (1) ペインクリニック (2) 診断と治療計画 | 専門外来で介助・診療 専門外来で介助・診療 |
| 3) 救急処置法 (1) 心肺蘇生法の習得 (2) 除細動器の使用法の習得 | 院内BLS講習会 |

矯正歯科診療室

| 研修内容 | 研修方略 |
|--------------------|---|
| 1) 一般矯正治療における分析と診断 | 症例分析 外来での診断見学・レポート 症例検討会 |
| 2) 治療計画立案とプロセスの理解 | 症例検討会・ケースセミナー・ プロセスセミナーへの参加 外来での診断見学・レポート 外来での診療補助・レポート セクショナルアーチ作製実習 |
| 3) 矯正治療の難易性について | 症例検討会・ケースセミナー への参加 レクチャー |
| 4) 歯周矯正治療における分析と診断 | 外来での診療補助・レポート レクチャー |

画像診断診療室

| 研修内容 | 研修方略 |
|--|--------------------------------|
| 1) 画像診断 (症例検討会での症例呈示・診断報告書作成) (1) エックス線検査 (口内法・パノラマ・顎関節・その他) (2) その他の各種検査法 (CT・MRI・超音波・その他) | 検査室・外来での介助・診療 症例検討会・抄読会への参加 |
| 2) 放射線治療患者の口腔内管理 (1) 診査・対症的処置・予防的処置 (2) 口腔内衛生指導 | 外来での介助・診療 症例検討会・抄読会への参加 |

予防歯科診療室

| 研修内容 | 研修方略 |
|----------------------------|---|
| 1) 医療面接 接遇・対応など | 見学と実践 |
| 2) 齲蝕のリスク診断・リスク治療 | 検査・診断・予防処置 保健指導 セミナー・症例検討会への参加 |
| 3) 歯周組織の健康管理 | 歯周検査、PMTC、スクレーピング 保健指導 セミナー・症例検討会への参加 |
| 4) 口臭の検査・診断・治療 | 口臭外来での検査・診断・治療 セミナー・症例検討会への参加 |
| 5) ドライマウス外来での (加齢歯科診療室) | ドライマウス外来での 検査・診断・治療 セミナー・症例検討会への参加 |
| 6) 地域歯科保健 | 保健所および学校での 口腔診査・指導 保健計画策定に参画 |

顎関節治療部

| 研修内容 | 研修方略 |
|---|--------------------------|
| 1) 顎関節症診査・診断・治療 | 外来における診療・介助 症例検討会への参加 |
| 2) 顎関節症の検査 (1) 筋電図検査 (2) 咬合・顎運動検査 | 検査室における検査・介助 |
| 3) 顎関節症の補綴学的治療 (高度先進医療) | 外来における診療・介助 |
| 4) 顎関節症の外科的治療 | 外来・手術室における診療・介助 |

* 本院での指導歯科医は、5年以上の臨床経験を有し、一般歯科診療での確かな指導ができ、新潟大学医学総合病院病院長が認定した者とする。