



1 塾方針

医療の本質は、個人とその周りの人達が病による苦しみから自由になれるよう科学的根拠に基づいた力添えをすることです。従って、医師は医師としての志を安易な言動ではなく診療結果で表現しなくてはなりません。

歯科疾患は、「う蝕」と「歯周病」が大抵で、それ以外の疾患はこの病態のプロセスにあると言えますから、診療科目を細分化して複数の歯科医師で診療に当たることは非合理的です。歯科医師は、保存、補綴、外科、小児、矯正、インプラントなど、すべての歯科診療技術を持ってしかるべきです。

当塾は、歯学部在學生に歯科に関わるすべての診療知識と診療技術を教授することで、歯科医師免許取得直後から医療の本質によって社会貢献できる歯科医師を育成します。

2 塾体系

塾生の希望に応じて、知識指導（講義、勉強会）と技術指導（デモンストレーション、治療見学）を行い、学習および練習環境を無制限に提供する。

3 応募

1) 資格 歯学部在學生

2) 方法 履歴書（写真付）を添付したメールにて info@soeda.or.jp へエントリー

3) 期間 定めない。

4 選考

面接

5 受講費

無

6 講師

本質的な仕事によって社会貢献し、かつ、1億円以上の経済的成果を出し続けている者

7 課題

1) 社会性の獲得

歯科医師の社会的責務を理解する。

2) 診断

①口腔疾患発症のメカニズムを理解する。

②口腔疾患発症のメカニズムを患者様へ理解していただけるように説明する（シミュレーション）。

③口腔疾患の診断をする（ケーススタディ）。

④診断に基づいた治療計画を立案する（ケーススタディ）。

3) 衛生管理

①細菌学的不潔と清潔とを区別する。

②無菌操作をする。

4) 全身管理

①血液検査所見から全身状態を把握する。

②呼吸器管理の概要を知る。

③循環器管理の概要を知る。

④服用薬剤から全身疾患を把握する。

⑤歯科診療時の偶発症に対する適切な対応を習得する。

- ・迷走神経反射の病態を理解し対処法を習得する。
- ・アナフィラキシーショックの病態を理解し対処法を習得する。
- ・心筋虚血および心筋梗塞の病態を理解し対処法を習得する。
- ・脳卒中の病態を理解し対処法を習得する。
- ・精神疾患に起因する意識障害の病態を理解し対処法を習得する。
- ・頻拍の病態を理解し対処法を習得する。
- ・除脈の病態を理解し対処法を習得する。
- ・心肺停止の診断法と心肺蘇生術を習得する。
- ・心電図波形を診断する。
- ・除細動の適応を判断する。
- ・ハイクオリティCPRを習得する。
- ・AEDを安全に操作する。
- ・気道管理法を選択し実施する。
- ・除細動器を安全に操作する。
- ・適切な薬剤を適切な方法で投与する。
- ・治療可能な心停止の原因を知り原因検索をする。
- ・AHA 認定 BLS ヘルケアプロバイダー取得
- ・AHA 認定 ACLS プロバイダー取得
- ・救命救急センター見学
- ・歯科治療偶発症治療アルゴリズムを作成する。

5) 麻酔

- ①麻酔薬の特性と麻酔奏効の原理を理解する。
- ②局所麻酔による偶発症とその対応を理解する。
- ③局所麻酔をする（ファントム）。

6) 修復

- ①カリエステクターの原理を理解する。
- ②レジンの特性と取扱いを理解する。
- ③Class I、Vのレジン充填をする（ファントム）。
- ④Class II、III、IVのレジン充填をする（ファントム）。

7) 歯内療法

- ①電氣的歯根管長測定機の原理を理解する。
- ②歯髄について理解する。
- ③根管治療の概要を知る。
- ④前歯のアクセスオープニングをする（ファントム）。
- ⑤前歯の根管形成をする（ファントム）。
- ⑥前歯の根管充填をする（ファントム）。
- ⑦小臼歯のアクセスオープニングをする（ファントム）。
- ⑧小臼歯の根管形成をする（ファントム）。
- ⑨小臼歯の根管充填をする（ファントム）。
- ⑩大臼歯のアクセスオープニングをする（ファントム）。
- ⑪大臼歯の根管形成をする（ファントム）。
- ⑫大臼歯の根管充填をする（ファントム）。
- ⑬X線写真から根管充填の精度を診断する（ファントム）。

8) 歯周病治療

- ①歯周病発症のメカニズムについて理解する。
- ②歯周病に対する診療方針を確立する。

9) 外科

- ①外科的侵襲に対するセルレスポンスを理解する。
- ②腫脹・疼痛を生じさせない外科処置の理論を理解する。
- ③腫脹・疼痛を生じさせない智歯の普通抜歯をする（ファントム）。
- ④腫脹・疼痛を生じさせない分割抜歯をする（ファントム）。
- ⑤普通抜歯と分割抜歯の適応の見極めをする（ケーススタディ）。
- ⑥腫脹・疼痛を生じさせない埋伏歯抜歯をする（ファントム）。
- ⑦小帯切除をする（ファントム）。
- ⑧各種縫合をする（ファントム）。
- ⑨歯根端切除・のう胞除去をする（ファントム）。

10) 補綴

- ①咬合を理解する（咬合器付着模型）。
- ②補綴物のデザインを理解する。
- ③歯冠補綴物のための支台歯形成をする。
- ⑤欠損補綴の理論を理解する。
- ⑥ブリッジをデザインする。
- ⑦ブリッジの形成をする（ファントム）。
- ⑧義歯をデザインする。
- ⑨補綴物を作成し装着する（ファントム）。

11) 矯正

- ①歯牙移動の原理を理解する。
- ②診断をする（ケーススタディ）。
- ③治療計画を立てる（ケーススタディ）。
- ④機材を理解し使用方法を習得する。
- ⑤矯正治療を実施する（ファントム）。

12) インプラント

- ①インテグレーションの原理を理解する。
- ②インプラントにかかわる解剖を理解する。
- ③インプラント後の周囲組織の経時変化について理解する。
- ④インプラントプレイスメントのデザインを理解する。
- ⑤ドリリングによるプレイスメントをする（ファントム）。
- ⑥コンデンスによるプレイスメントをする（ファントム）。
- ⑦ソケットリフトによるプレイスメントをする（ファントム）。
- ⑧組織再生術の方法と原理について理解する。
- ⑨GBR、PRP を併用したプレイスメントをする（ファントム）。
- ⑩リッジエクスパンディングによるプレイスメントをする（ファントム）。
- ⑪サイナスリフトをする（ファントム）。
- ⑫各種グラフトをする（ファントム）。
- ⑬適切な初期固定を獲得するためのテクニックを獲得する（ファントム）。
- ⑭上部構造のデザインをする。
- ⑮上部構造を作成し装着する（ファントム）。
- ⑯ITI ベーシックコース受講