



البرنامج التدريبي للاختصاص
 جراحة الفم والوجه والفكين (طب الأسنان)
 المجلس العلمي للاختصاص جراحة الفم والوجه والفكين (طب الأسنان)
 المجلس العربي للاختصاصات الصحية

**Arab Board Fellowship Curriculum of
 Oral and Maxillofacial Surgery
 Scientific Council of Oral and Maxillofacial Surgery
 The Arab Board of Health Specializations**



تعريف الاختصاص

جراحة الفم والوجه والفكين أحد تخصصات طب الأسنان الذي يتضمن التشخيص والمعالجة الجراحية والغيرجراحية لأمراض واصابات وتشوهات الانسجة الرخوة والعظمية في منطقة الفم والوجه والفكين من الناحية الوظيفية والجمالية.

مجالات الاختصاص

يتضمن اختصاص جراحة الفم والوجه والفكين حسب دليل الاختصاص للجمعية العالمية لجراحة الفم والوجه والفكين المجالات التالية:

- أ- امراض الفم , طب الفم المتضمن علاج امراض منطقة الفم والوجه والفكين
- ب- جراحات الاسنان والعظم الساند لها مع معالجة الالم والاضطرابات المصاحبه له
- ت- جراحات ما قبل التعويضات السنيه وعمليات زراعة الاسنان
- ث- العلاجات الجراحية وغير الجراحية لأمراض واضطرابات المفصل الفكي الصدغي
- ج- تشخيص ومعالجة الاصابات الرضيه للعظام والانسجه الرخوه لمنطقة الفم والوجه والفكين
- ح- تشخيص و معالجة الاورام الخبيثه والحميده
- خ- جراحات اعادة الترميم مع الترقيع العظمي و ترقيع الانسجه الرخوه بالاضافه الى الجراحه المجهرية
- د- الجراحه التقويميه لعظام الوجه والفكين
- ذ- الجراحات التجميلية للوجه
- ر- المعالجة الجراحية للتشوهات الخلقية الولاديه المتضمن معالجة شق الشفه والحنك جراحيا
- ز- الجراحه الوجهيه القحفيه

- a) Oral pathology/oral medicine, including diagnosis and management of diseases of oral and maxillofacial regions.
- b) Dentolaveolar surgery and management of pain and anxiety.
- c) Preprosthetic surgery including implantology.
- d) Surgical and nonsurgical management of TMJ diseases and disorders.
- e) Management of maxillofacial trauma (soft and hard tissues).
- f) Management of benign and malignant tumours surgically.
- g) Regional reconstructive surgery, including harvesting of hard and soft tissue grafts and microsurgery.
- h) Orthognathic/orthopaedic facial surgery.
- i) Aesthetic facial surgery.
- j) Surgical treatment of congenital abnormalities, including cleft lip and cleft palate surgery.
- k) Craniofacial surgery.



المجلس العلمي لجراحة الفم والوجه والفكين

يتكون المجلس العلمي من اطباء الاسنان اختصاصيين في جراحة الفم والوجه والفكين ذوي خبرة و ممارسه في هذا المجال (مراجعة الملحق رقم 1) ويشمل ما يلي:

1. رئيس المجلس
2. نائب رئيس المجلس
3. لجنة المقررات والتوصيف و التدريب وتبادل الخبرات وتتكون من سبعة اعضاء بما فيهم مقرر الجنه
4. لجنة الامتحانات وتتكون من سبعة اعضاء بما فيهم مقرر الجنه
5. لجنة التعليم الطبي المستمر وتتكون من سبعة اعضاء بما فيهم مقرر الجنه
6. اللجنة التنفيذية وتتكون من رئيس المجلس ونائب رئيس المجلس ومقرري لجان الثلاث

مهام المجلس العلمي

1. وضع السياسه العامه وخطط العمل لتحقيق اهداف البرنامج
2. تطبيق استراتيجيه العمل والاشراف على تخصص جراحة الفم والوجه والفكين من خلال شهادة الاختصاص
3. توصيف الاشراف والتدريب وتشكيل اللجان المنبثقه عن المجلس العلمي للقيام بالمهمه ذاتها
4. وضع التعليمات المنظمه للامتحانات والتوصيه بمنح الشهاده
5. تنظيم دورات تدريبيه لاطباء العاملين في مجال الاختصاص للراغبين او الملتحقين بالبرنامج لغرض رفع وتطوير المستوى العلمي والمهني لهم وبالتعاون مع المؤسسات العلميه والصحيه في الوطن العربي والعالم وان تكون هناك ندوات ودورات على مستوى الوطن العربي
6. اصدار النشرات والمطبوعات للمساعدته لتنفيذ البرنامج
7. المساهمه اصدار المراجع في هذا التخصص وبالتعاون مع مراكز المعلومات والوثائق العربيه والعالميه
8. اصدار التعليمات التي تنظم تطبيق البرنامج التدريبي



أهداف برنامج التدريب لنيل شهادة المجلس العلمي

- 1- تمكين الخريج من الحصول على المعلومات الكافية والأساسية للعلوم الجراحية والتطبيقية والمعلومات الطبية في مجال جراحة الفم والوجه والفكين.
- 2- تمكين الخريج من اكتساب الموقف السليم المطلوب ليؤهله لتحمل المسؤولية كاختصاصي في جراحة الفم والوجه والفكين وذلك عند تعامله مع المرضى ومع من يعمل معه من الجهات الطبية والصحية
- 3- تمكين الطبيب المتدرب من نيل المعلومات السريرية الكافية لتنمية قدرته على اتخاذ القرارات العلاجية والجراحية المناسبة أثناء عمله كاختصاصي في مجال جراحة الفم والوجه والفكين.
- 4- تمكين الخريج من المتابعة الذاتية للتعليم الطبي المستمر في مجال جراحة الفم والوجه والفكين من الناحية التطبيقية وناحية البحث العلمي.
- 5- تمكين الخريج من نيل المهارة الجراحية الكافية ليقوم بعمله كاختصاصي في جراحة الفم والوجه والفكين وذلك بصورة دقيقة ومأمونة.
- 6- تأهيل الخريج للتفكير في أسباب انتشار أمراض الفم والوجه والفكين الجراحية في البيئة التي يعيش فيها الطبيب وسبل مكافحتها والوقاية منها.
- 7- تأهيل الخريج لإجراء البحث العلمي والمشاركة في التدريس والتعليم.

شروط الانتساب

- 1- أن يكون طالب الالتحاق حاملاً لشهادة الإجازة في طب الأسنان وجراحتها من إحدى الجامعات المعترف بها في البلدان المشتركة في هذا البرنامج، أو من إحدى كليات طب الأسنان في البلدان الأجنبية على أن تكون الكلية معترفاً بها في البلد المشترك بهذا البرنامج.
- 2- أن يكون مسجلاً في وزارة الصحة أو ما يقوم مقامها وذلك للتمتع بحق ممارسة المهنة في البلد الذي يتدرب فيه.
- 3- يتم المفاضلة في قبول الطالب وفق الأسس التي تضعها مراكز التدريب المحلية.
- 4- أية شروط أخرى قد يرى المجلس ضرورة لوضعها.
- 5- تسديد الرسوم المقررة سنوياً للمجلس العربي.



المشرفون

وهم المسؤولون الاداريون الممثلين للبلد في المجلس العربي للاختصاصات الصحية ويمثلون المرجعية الإدارية والعلمية للمراكز التدريبية والمتدربين في البلد المعني

واجبات المشرفون:

- 1- متابعة برنامج التدريب
- 2- متابعة شؤون المتدربين
- 3- متابعة المراكز التدريبية
- 4- تطبيق التعليمات والأنظمة الصادرة من المجلس العربي للاختصاصات الصحية

المواصفات التي يجب توفرها في المدرب

- 1- أن يكون حاصلاً على أعلى شهادة في حقل الاختصاص او أعلى تقييم في حقل الاختصاص ضمن مراكز التدريب المحلية في البلد المشترك.
- 2- أن يكون ذا خبرة وممارسة مهنية فترة زمنية لا تقل عن عشر سنوات بعد حصوله على المؤهل العلمي المطلوب أو على شهادة الاختصاص.
- 3- أن يكون ممارساً لشؤون اختصاصه.
- 4- لا يقل عدد المدربين المؤهلين في برنامج جراحة الفم والوجه والفكين التدريبي عن اثنين.

التزامات المدرب

- 1- التقييم الدوري والمستمر للمتدرب بالمراقبة العلمية والسريرية مع ارسال نتائج التقييم ونسخ من السجل العلمي كل سنتين.
- 2- العمل على رفع كفاءة المتدرب حسب سنوات تدريبه.
- 3- ترتيب النشاطات العلمية العملية والعمل على توثيق ذلك في سجله العلمي.
- 4- خلق المناخ العلمي للمتدرب بدعوة الفعاليات والكفاءات المحلية والعالمية وبتنظيم دورات تنشيطية مركزة للمتدربين.
- 5- الإشراف على تطبيق البرامج من قبل المتدربين ومتابعة أعمالهم.
- 6- إرسال السجل العلمي إلى لجنة التدريب بفترة لا تقل عن ستة أشهر قبل الموعد النهائي للامتحان.
- 7- إرسال توصية إلى لجنة التدريب بالمجلس العلمي لاختصاص جراحة الفم والوجه والفكين للتأكد من أن المتدرب قد قام بالعدد الكافي من العمليات التي تؤهله لدخول الامتحان يقدم قبل ثلاثة أشهر من الامتحان.



واجبات وحقوق المتدرب

1. يتوجب على الطالب المتدرب المشاركة في احدى الفقرات التالية:
 - أ- أطروحة في جراحة الفم والوجه والفكين.
 - ب- نشر ورقة علمية في مجلة محكمة.
 - ت- المشاركة في تقديم بحث الى مؤتمر عالمي تخصصي
2. يدون المتدرب في سجله العلمي نشاطه السريري في كل عام محدداً فيه ما يلي:
 - أ- العمليات، نوعها، عددها، وتاريخها، إضافة إلى رقم سجل المريض الطبي وعمره
 - ب- حضور الجلسات العملية المقررة.
 - ت- النشاطات العلمية والمهنية في مجال الطب والعلوم الطبية والحملات التثقيفية التي يشارك فيها
3. يؤدي المتدرب واجباته تحت إشراف المدرب المسؤول والذي يقوم بتقييم أعماله.

ترقيين (الغاء) قيد المتدرب:

1. إذا تجاوزت نسبة الغياب 25 % في العام بدون عذر مقبول فإنه يعيد كل السنة، وفي حالة العودة للغياب في السنة المعادة فإنه يرقن قيده.
2. إذا انسحب من البرنامج.
3. إذا أمضى ضعف مدة الحد الأدنى المقرر للبرنامج أو أعاد كل سنة تدريبية أكثر من مرة عدا السنة الخامسة.
4. إذا أعاد السنة النهائية لأكثر من ثلاث مرات فإنه يرقن قيده.
5. يقبل انقطاع المتدرب لمرة واحدة خلال البرنامج ولمدة أقصاها سنة واحدة بعذر تقبله الهيئة المحلية للبلد بالاتفاق مع المجلس العلمي للاختصاص.
6. يحق لمن نجح في الامتحان النهائي الكتابي التقدم للامتحان السريري والشفوي حيث يحق له اربعة محاولات وإذا استنفذ هذه المحاولات يحق له التقدم لمنحه فرصة استثنائية أخيرة.



مواصفات مركز التدريب

المراكز الجامعية والمستشفيات المؤهلة في البلدان العربية والتي تنطبق عليها المواصفات والشروط المقررة من قبل المجلس العربي للاختصاصات الصحية (مراجعة استمارة طلب الاعتراف على الموقع الرسمي للمجلس الملحق رقم 2)

الاية الاعتراف بالمشفى كمركز تدريب:

1. يجب ملء الاستمارة الخاصة بالاعتراف وتبيان أسماء المشرفين على البرنامج والسيرة الذاتية لهم وتصديق ذلك من قبل الجهة المسؤولة عن المركز.
2. بعد استيفاء المعلومات من قبل لجنة الاعتراف يعين مقيمان إثنان للمركز أحدهما من خارج بلد المركز على الأقل.
3. يتكفل المركز المتقدم بالاعتراف باستضافة لجنة التقييم وبنفقات سفرهم وإقامتهم.
4. تقدم لجنة التقييم تقريراً مفصلاً عن هذا المركز، ثم يرفع التقرير إلى لجنة التدريب لدراسته والتعقيب عليه ثم تحول إلى المجلس التنفيذي للإقرار بالاعتراف بالمركز.

شهادة الاختصاص

يمنح المجلس العربي لاختصاصات طب الأسنان شهادة المجلس العربي في جراحة الفم والوجه والفكين يطلق عليها بالإنكليزية:

Arab Board in Oral and Maxillofacial Surgery



منهاج الدراسة

مدة الدراسة لنيل شهادة المجلس العربي هي خمس سنوات منها سنة للعلوم الأساسية، وأربع سنوات للعلوم السريرية الجراحية، إضافة إلى بحث علمي سريري كشرط أساسي لتخرجه.

السنة الأولى: العلوم الأساسية: مدة الدراسة فيها سنة واحدة تدرس فيها المقررات التالية:

1. الفيزيولوجية العامة وفيزيولوجية الفم.
2. علم الاحياء الدقيقة والمناعة.
3. علم الاجنة النسج العام ونسج الفم والأسنان
4. تشريح وصفي عام وتشريح خاص للرأس والعنق
5. علم الامراض العام وعلم الامراض الخاص بالفم والوجه والفكين
6. الكيمياء الحيوية
7. تدريب في مادة الاختصاص

امتحان الجزء الأول:

1. على المتدرب ان يتقدم للامتحان الاول بعد سنة من بدء برنامج التدريب.
2. يكون الامتحان كتابياً على شكل أسئلة متعددة الخيار ودرجة النجاح 60 %، ويتكون من ورقة واحدة تتضمن
3. (150) سؤالاً ولمدة ثلاث ساعات.
4. يشمل الامتحان العلوم الأساسية التي تم إقرارها في السنة الأولى من الدليل.
5. يحق للمتدرب التقدم لامتحان الجزء الأول ثلاث مرات متتالية بالإضافة لفرصة رابعة استثنائية إذا كانت الدرجة التي حصل عليها في المرة الأخيرة (50 %) فما فوق.
6. يعقد مركز امتحاني عند بلوغ عدد المتقدمين عشرة وإذا قل العدد عن ذلك يجرى الامتحان في مركز امتحاني آخر تحدده اللجنة وترسل النتائج بالبريد المستعجل.
7. في حالة عدم اجتياز الطالب امتحان الجزء الأول يستمر في البرنامج التدريبي للسنة الأولى من السنة الثانية ويتقدم ضمنها للامتحان المحاولة الثانية وفي حالة عدم اجتيازه الامتحان يتوقف البرنامج التدريبي الى حين اجتيازه امتحان الجزء الأول بنجاح ويبدأ من حيث انتهى برنامجه التدريبي.
8. يعفى من امتحان الجزء الاول كل من اجتاز بنجاح امتحان الجزء الاول من المجالس الطبية المحلية
9. عرض الطلبات لحاملي الشهادات الأخرى في الاختصاص المعني على لجنة التدريب



السنة الثانية: وتشمل فيها دراسة المقررات التالية:

1. علم الأدوية السريري
2. تدريب في قسم التصوير الطبي التشخيصي
3. تدريب في قسم الأمراض الباطنية على الحالات حسب أهميتها لجراحة الفم والوجه والفكين
4. تدريب في قسم الجراحة العامة على الحالات حسب أهميتها لجراحة الفم والوجه والفكين
5. تدريب في مادة الاختصاص

السنة الثالثة: وتشمل فيها دراسة المقررات التالية:

1. علم الإحصاء الحيوي وطرق ومبادئ البحث العلمي
2. تدريب في قسم الجراحة التجميلية
3. تدريب في قسم الطوارئ
4. تدريب في قسم الجراحة العظمية
5. تدريب في قسم التخدير العام والمعالجة الحثيثة
6. تدريب في مادة الاختصاص

السنة الرابعة: وتشمل فيها دراسة المقررات التالية:

1. تدريب في قسم الأذن والأنف والحنجرة
2. تدريب في قسم جراحة الدماغ والأعصاب
3. أطروحة أو بدائلها في بحث يتعلق بالاختصاص في نهاية السنة الرابعة
4. تدريب في مادة الاختصاص

السنة الخامسة: وتشمل فيها دراسة المقررات التالية:

- تدريب في مادة الاختصاص



جامعة الدول العربية

مجلس وزراء الصحة العرب

المجلس العربي للاختصاصات الصحية

2018/2/11

مفردات المقررات الدراسية

الفيزيولوجية العامة وفيزيولوجية الفم ويدرس فيها ما يلي:

- أ- فيزيولوجية المضغ والبلع.
- ب- فيزيولوجية الإطباق.
- ت- فيزيولوجية اللعاب ووظائف اللعاب والتذوق.
- ث- فيزيولوجية التصويت والكلام.
- ج- عموميات حول فيزيولوجية الغدد الصماء والكبد والكلية.
- ح- تنظيم الكالسيوم والمعادن الأخرى.
- خ- عموميات حول فيزيولوجية القلب والأوعية الدموية.
- د- عموميات حول فيزيولوجية التنفس.
- ذ- عموميات حول فيزيولوجية الأعصاب والعضلات والالام.
- ر- فيزيولوجية التوازن الحامضي والقاعدي
- ز- الهورمونات
- س- ردة الفعل للإصابات الرضويه
- ش- فيزيولوجية سائل جسم الانسان

الجرثوميات والفيروسات والمناعيات:

- أ- مبادئ عامة في علم المناعة وتطبيقاتها.
- ب- دراسة الخلية الجرثومية.
- ت- الوسط الفموي.
- ث- اللويحة الجرثومية وعلاقتها مع أمراض الفم والوجه والفكين الجراحية.
- ج- الوراثة الجرثومية.
- ح- المضادات الحيوية.

علم الأمراض العام وعلم الأمراض الخاص بالفم والوجه والفكين

- أ- مبادئ علم الأمراض
- ب- علم امراض الفم
- ت- الفيروسات
- ث- علم الفطريات
- ج- علم المناعة
- ح- الامراض الوراثية والمكتسبه



النسج العامة ونسج الفم والأسنان:

- أ- عموميات حول الخلية والأنسجة في الجسم.
- ب- تطور الفم والوجه والفكين.
- ت- الغشاء المخاطي الفموي والأنسجة العظمية.
- ث- الغدد اللعابية.
- ج- الجيب الفكي.
- ح- المفصل الفكي الصدغي.

التشريح الوصفي:

- أ- التطور السلالي للقوسين السنيتين والفكين.
- ب- مجموعة العضلات الماضغة والصوتية عند الإنسان.
- ت- المفصل الفكي الصدغي عند الإنسان.
- ث- التعصيب الحسي والحركي للفم والوجه والفكين.
- ج- التشريح الوصف للرأس والرقبة.
- ح- الأوعية الدموية واللمفاوية لمنطقة الرأس والرقبة.
- خ- التشريح الوصفي للصدر.
- د- التطور السلالي للاسنان.
- ذ- الغدد اللعابية.

الكيمياء الحيوية:

- أ- مقدمة حول الطرف المستخدمة في الكيمياء الحيوية.
- ب- الكيمياء الحيوية: - عمليات الأيض والبناء.
- التنفس.
- المادة الأساسية والبروتينات.
- استقلاب الكالسيوم والفوسفور والتمعدن.
- استقلاب الجلوكوز والدهنيات.
- ج- الكيمياء الحيوية للعاب والوسط الفموي.



الإحصاء الحيوي والبحث العلمي:

- أ- الاحتمالات وحساباتها.
- ب- منحني التوزيع الطبيعي أو المنحني المعتدل.
- ت- التحويل إلى المنحني النموذجي المعتدل.
- ث- المعدلات الحيوية.
- ج- أساليب الإحصاء التطبيقي.
- ح- التصنيف العام للبحث العلمي.
- خ- القراءة العلمية.

الأدوية (الفارماكولوجيا)

- أ- المسكنات ومضادات الالتهاب
- ب- المهدئات والمخدرات الموضعية والعامه.
- ت- أدوية الجهاز الدوراني.
- ث- أدوية جهاز التنفس.
- ج- المضادات الحيوية.
- ح- المشاركة الدوائية والتضاد الدوائي.

علم التصوير الطبي:

- أ- تعريف التصوير الطبي التشخيصي.
- ب- دور الأشعة في التشخيص والعلاج.
- ت- مبدأ التصوير بالمرنان وتشخيص الامراض بالرنين المغناطيسي.
- ث- التصوير الطبقي المحوري واستخداماته
- ج- التصوير الطبقي المحوري المخروطي المحلزن واستخداماته
- ح- الاشعه التداخلية واستعمالاتها في جراحة الفم والوجه والفكين.

التخدير العام:

- أ- تشريح جهاز التنفس.
- ب- فيزيولوجية جهاز التنفس والتبادلات الغازية.
- ت- الأمراض الجهازية ذات العلاقة بالتخدير العام.
- ث- تحضير المريض للتخدير العام.
- ج- طرق التخدير العام والجزئي.



جامعة الدول العربية

مجلس وزراء الصحة العرب

المجلس العربي للاختصاصات الصحية

2018/2/11

- ح- اختلاطات التخدير العام.
 - خ- الإنعاش الرئوي والقلبي.
 - د- العناية بالمريض بعد التخدير العام.
 - ذ- نقل الدم والسوائل المعوضة.
 - ر- الصدمة.
- تدريب عملي: المساعدة في تخدير المرضى (تخدير عام وبالتهديئة العميقة) تحت إشراف الاختصاصي.

مادة الاختصاص: وتشمل بشكل عام المواضيع التالية:

- أ- القلع الجراحي للأسنان وجراحة الأسنان المنظومة.
- ب- المعالجة الجراحية للآفات الذروية.
- ت- التخدير الموضعي والناحي
- ث- التشوهات الخلقية والمكتسبة للفم والوجه والفكين وأساليب المعالجة.
- ج- تشخيص ومعالجة الإصابات الرضية وكسور الفم والوجه والفكين.
- ح- تشخيص ومعالجة أمراض الجيب الفكي.
- خ- تشخيص ومعالجة أورام التجويف الفموي الحميدة والخبيثة.
- د- جراحة الفم المهيئة للتعويضات السنية.
- ذ- تشخيص ومعالجة الأكياس في الفم والوجه والفكين.
- ر- تشخيص ومعالجة انتانات الفم والوجه والفكين
- ز- تشخيص ومعالجة أمراض الغدد اللعابية المحافظة والجراحية.
- س- تشخيص ومعالجة أمراض المفصل الفكي الصدغي المحافظة والجراحية.
- ش- تشخيص ومعالجة الأورام السرطانية في الفم والرأس والعنق.
- ص- زراعة الأسنان البسيطة والمتقدمة.
- ض- تشخيص ومعالجة حالات التقويم الجراحي الفكي
- ط- إعادة بناء أنسجة الوجه والفكين الرخوة والعظمية
- ظ- معالجة الالم الوجهي والفكي
- ع- تدريب في طرق تحسين جمالية الوجه بالطرق الحديثة



التدريب في الأقسام:

1. قسم التصوير الطبي التشخيصي

يهدف إلى تمكين المتدرب من التعرف واستخدام الأشعة الاعتيادية والأشعة المقطعية وطرق التصوير الأخرى مثل أجهزة السونار والرنين المغناطيسي في جراحة الفم والوجه والفكين

2. الأمراض الباطنة

يهدف إلى تمكين المتدرب من العناية بالمريض المدخل وإجراء الفحص السريري حسب الأصول وقراءة الفحوصات وتحليلها ويتضمن تدريب في الباطنة العامة و أمراض الدم و الغدد الصماء والاورام وأمراض الكبد والجهاز الهضمي

3. الجراحة العامة

يهدف إلى تمكين المتدرب من العناية بالمريض المدخل والتحصير للعمليات الجراحية ومبادئ الجراحة العامة ويشمل تدريب مبرمج الطوارئ والإسعافات مع الاهتمام بالحالات التي تخص جراحة الفم والوجه والفكين

4. التدريب في قسم الجراحة التجميلية

يهدف البرنامج إلى التدريب على مبادئ الجراحة التجميلية و الطعوم والسدائل ومعالجة تشوهات الوجه المتضمن شق الشفة والحنك الولادي و مبادئ الجراحة المجهريه بالإضافة إلى التدريب على استخدام التقنيات الحديثة في هذا المجال لتجميل الوجه مثل الحقن الموضعي للوجه واستخدام الليزر وعلاجات شد الوجه

5. تدريب في قسم الطوارئ

يتضمن التدريب على استقبال وتقديم الإسعافات لمرضى الحالات الطارئة والعمل ضمن فريق معالجة الإصابات الرضوية

6. تدريب في قسم الجراحة العظمية

يهدف إلى تمكين المتدرب من رعاية مرضى العظام والتعريف بمبادئ المعالجة الجراحية لهذا النوع من الأمراض والتعرف إلى طرق العلاج الحديثه في هذا المجال .

7. تدريب في قسم التخدير العام والمعالجة الحثيثة

يتضمن التدريب مبادئ التخدير والتدريب على التهذه العميقه واستخدام مختلف طرق التخدير الموضعي والعام ومبادئ معالجه مرضى العناية المركزة

8. تدريب في قسم الأذن والأنف والحنجرة

يهدف إلى تمكين المتدرب من إجراء الفحص السريري المطلوب والتعريف بالمبادئ الجراحية في التخصص والتدريب على معالجة الأمراض ذات العلاقة لاختصاص جراحة الفم والوجه والفكين



9. تدريب في قسم جراحة الدماغ والأعصاب

يهدف إلى تمكين المتدرب من إجراء الفحص السريري المطلوب والتعريف بالمبادئ الجراحية في التخصص والتدريب على معالجة الأمراض ذات العلاقة لاختصاص جراحة الفم والوجه والفكين

منهاج الدراسة العملي للتخصص خلال فترة التدريب

1. جراحة صغرى:

- أ- حالة قلع جراحي لأسنان منطمة عدد 50
- ب- عملية جراحية صغرى عدد 70 (خزعة- ورم حميد- كيس- قطع ذرورة- كسر عظام السنخي، الخ)
- ت- زرعات سنية عدد 30

2. جراحة الرضوض

- أ- جراحة رضوض: 20 حالة رضوض مختلفة يساعد في علاجها كجراح مساعد،
- ب- كجراح أول 20 حالة ويشمل ذلك (كسر مغلق 5 حالات، و 15 حالة موزعة بين كسر متبدل ومفتوح للفك الأسفل - كسر لوفورت I.II.III كسر وجني - قوس عذاري

3. الجراحة التقويمية للفكين

- أ- يشارك في تجهيز وإجراء عشرة حالات كجراح مساعد أول في الفك السفلي والعلوي إضافة إلى حالة واحدة قطع جراحي جزئي لأحد الفكين
- ب- خمس حالات يشارك فيها الطالب في دراسة الحالة من حيث إعداد الأمثلة، تقطيعها، دراسة الصور السفالومتريّة، تحليل أبعاد الوجه والفكين والأسنان.

4. علاج جراحي لأمراض مختلفة

- أ- يشارك في دراسة 25 حالة من حيث القصة المرضية - والوسائط التشخيصية و ثم معالجة الحالة وتشمل أكياس كبرى- إصابات مفصليّة - أورام سليمة - أورام خبيثة - إصابة غدد لعابية - إنتانات في الفكين والوجه والعنق.

- ب- كجراح أول يعالج 25 حالة من هذه النوعية

5. جراحة تجميلية تعويضية

- أ- يساعد في 15 حالة بعد دراسة كاملة لكل حالة. وتشمل طعوماً من الأنسجة الرخوة والصلبة، ترميم شق قبة الحنك والشفة - تصحيح تشوهات مختلفة بسبب زيادة أو نقص في نمو العظام الوجهية.
- ب- جراح أول: (5) حالات شق شفة أو قبة فم



ت- جراح اول (5) حالات تطعيم عظمي.

6. خبرة في الحالات الإسعافية الخاصة بجراحة الفم والوجه والفكين

يمنح المتدرب الفرصة اللازمة للحصول على تدريب كافي في مجال طب الطوارئ متحملاً مسؤولية كاملة في معالجة والتعامل مع الحالات المترافقة بأذيات فكية ووجهية - أو لحالات مرضية مفاجئة. وعلى أساس ذلك فكل طالب يجب أن يناوب في المركز وخلال السنوات الثانية والثالثة والرابعة.

امتحان الجزء الثاني:

يشترط لدخول الامتحان النهائي الكتابي ما يلي:

- 1- أن يكون المتقدم قد أكمل سنوات التدريب الخمسة في مراكز معترف بها من قبل المجلس العلمي وهي إكمال خمس سنوات من التدريب المتدرج بالمسؤولية يسمح فيها للمتدرب بشهر إجازة كل سنة على ألا تقل فترة التدريب الفعلي عن 55 شهراً.
- 2- أن يتم تقييم المتدرب من قبل مشرف التدريب بصورة دورية على أن يكون هذا التقييم سرياً، وأن يكون قد اجتاز التقييم السنوي المحلي.
- 3- أن يبرز تقريراً عن عشرين مشاركة في النشاطات العلمية في القسم.
- 4- أن يكون قد نجح في امتحان الجزء الأول.
- 5- أن يكون قد أجرى أو شارك مشاركة فعلية في بحث علمي واحد على الأقل.
- 6- أن يكون سجله العملي والعلمي (Log book) مطابقاً لمتطلبات المجلس المذكورة سابقاً.
- 7- أن يقدم طلب الاشتراك بالامتحان على الاستمارة الخاصة لهذا الغرض، وذلك قبل ثلاثة أشهر من موعد الامتحان وأن يدفع رسم الاشتراك المطلوب.
- 8- يرفق الطلب بأربع صور بحجم 4×4 .
- 9- إذا سحب المتدرب طلب اشتراكه خلال فترة لا تقل عن شهرين قبل موعد الامتحان يعاد له 50% من رسم الامتحان أما بعد ذلك يسقط حقه في استرداد الرسوم.
- 10- يعتبر ناجحاً من حاز على 60 علامة من أصل 100
- 11- يكون الامتحان موحداً في السنة الأولى والسنة الأخيرة، ويترك أمر الامتحانات خلال باقي السنوات لتنظيمها من قبل مراكز التدريب المحلية بعد الاتفاق مع لجنة التدريب.

• شكل الامتحان النهائي الكتابي:

1. يكون الامتحان كتابياً على شكل أسئلة متعددة الخيارات، ويتكون من ورقة واحدة تتضمن (120) سؤالاً ولمدة ثلاث ساعات.
2. يحق للمتدرب التقدم لامتحان الجزء الثاني أربع مرات متتالية بالإضافة لفرصة خامسة استثنائية.



• الامتحان السريري والشفوي:

1. يجري الامتحان السريري والشفوي في شهر ديسمبر من كل عام.
2. لا يقبل لدخول الامتحان السريري والشفوي إلا من اجتاز الامتحان الكتابي.
3. يحق للمتدرب التقدم للامتحان السريري والشفوي أربع مرات وفي حال لم يوفق في المرات الأربعة، يمنح فرصة استثنائية.

• شكل الامتحان السريري:

1. حالة طويلة واحدة تستغرق 30 دقيقة.
2. حالات مرضية قصيرة عدد 2 تستغرق كل منها عشر دقائق و / أو امتحان سريري موضوعي (OSCE).
3. تتكون لجنة الامتحان من ثلاثة ممتحنين لكل متدرب على أن يكون أحدهم فقط من نفس مركز التدريب التابع له المتدرب.

• الامتحان الشفوي:

- يتم سؤال المتقدم حول كافة المحاور الخاصة بالاختصاص وتكون هناك لجنتين على الأقل ومدة كل لجنة فحص 15-20 دقيقة.



المصادر الأساسية Last edition

- Clinical anatomy for medical students. Richard Snell - by Regions.
- Last anatomy
- Clinical anatomy – Kiss Moore.
- Orban's Oral Histology and Embryology, S.N.Bhaskar
- An Atlas of Oral Anatomy, Berkowitz, G.R.Holland
- Wheeler's Dental Anatomy, Physiology and Occlusion
- Guyton; Text book of Physiology, 9th edition.
- Ganong; Review of Medical Physiology, 19th edition.
- Vander; Human physiology, 5th edition
- Muir's Textbook of Pathology 15th edition
- A text book of oral pathology - Shafer, Hine & levy.
- McCracken and Cawson, Clinical and Oral Microbiology, McGraw Hill
- Oral and Maxillofacial Surgery: 3-Volume Set. By Raymond J. Fonseca, Timothy A. Turvey, Robert D. Marciani .
- Peterson's Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. By Michael Miloro, G.E. Ghali, Peter Larsen, Peter Waite.
- Oral Maxillofacial Pathology. By: Brad W. Neville, Douglas D. Damm, Carl M. Allen.
- Surgical Approaches to the Facial Skeleton. By Edward Ellis and Michael F. Zide.
- Atlas of Operative Oral and Maxillofacial Surgery. By: Christopher J. Haggerty, Robert M. Laughlin.
- Scully's Medical Problems in Dentistry. By Crispian Scully.



جامعة الدول العربية
مجلس وزراء الصحة العرب
المجلس العربي للاختصاصات الصحية
2018/2/11

- The British journal of Oral & Maxillofacial Surgery.
- Journal of Oral & Maxillofacial Surgery.
- Oral Surgery, oral Medicine, oral pathology and oral radiology Journal.
- The international Journal of Oral and Maxillofacial Surgery.
- Oral and Maxillofacial Surgery Clinics of North America.
- Operative oral and maxillofacial surgery by MOHAN.