****

**طرح درس دندانپزشکی ترمیمی نظری 2**

**موضوع درس:** دندانپزشکی ترمیمی نظری 2

**گروه آموزشی:** ترمیمي و زیبایي

**مدرس:** دکتر فریماه حاجبی – دکتر کیانا تدین – دکتر فاطمه زارعی

زمان برگزاری کلاس: نیم سال اول تحصیلی 1403-1404

1.عنوان درس: بازسازی دندان های درمان ریشه شده

**هدف کلی:**

آشنایی با بازسازی دندان های درمان ریشه شده

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1.نحوه بازسازی دندان های درمان ریشه شده قدامی را بداند.

2. نحوه بازسازی دندان های درمان ریشه شده خلفی را بداند.

3.انواع طراحی پست ها را بداند.

شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

رفرنس: فصل 21 fundamentals of operative dentistry

2.عنوان درس: بازسازی دندان های درمان ریشه شده

**هدف کلی:**

 آشنایی با بازسازی دندان های درمان ریشه شده

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1.نحوه بازسازی دندان های درمان ریشه شده قدامی را بداند.

2. نحوه بازسازی دندان های درمان ریشه شده خلفی را بداند.

3.انواع طراحی پست ها را بداند.

شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

 رفرنس: فصل 21 fundamentals of operative dentistry

3. عنوان درس: : علل عدم موفقیت ترمیم های امالگام

**هدف کلی:** علل عدم موفقیت ترمیم های امالگام

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1. .علل عدم موفقیت ترمیم های امالگام را بداند.

2.راه حل های برطرف کردن مشکلات پیش امده در ترمیم های امالگام را بداند.

شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

رفرنس: فصل 10 art and science of operative dentistry

4. عنوان درس: علل عدم موفقیت ترمیم های کامپوزیت

**هدف کلی:** آشنایی با علل عدم موفقیت ترمیم های کامپوزیت

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1. علل عدم موفقیت ترمیم های کامپوزیت را بداند.

2. راه حل های برطرف کردن مشکلات پیش امده در ترمیم های کامپوزیت را بداند.

شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

 رفرنس: فصل 11 fundamentals of operative dentistry

5. عنوان درس: درمان های غیرتهاجمی ضایعات پوسیدگی(ICDAS,CAMBRA, کاربرد مواد مینرالیزه کننده)

**هدف کلی:** آشنایی با درمان های غیرتهاجمی ضایعات پوسیدگی(ICDAS,CAMBRA, کاربرد مواد مینرالیزه کننده)

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1.انواع روش های درمان غیر تهاجمی ضایعات پوسیدگی را بداند.

2. متریال مورد استفاده در این درمان ها را بشناسد.

3. تشخیص ضایعات پوسیدگی به صورت کلینیکی را بداند.

شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

 رفرنس: فصل 5 fundamentals of operative dentistry

6. عنوان درس: درمان های غیرتهاجمی ضایعات پوسیدگی(ICDAS,CAMBRA, کاربرد مواد مینرالیزه کننده)

**هدف کلی:** آشنایی با درمان های غیرتهاجمی ضایعات پوسیدگی(ICDAS,CAMBRA, کاربرد مواد مینرالیزه کننده)

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1.انواع روش های درمان غیر تهاجمی ضایعات پوسیدگی را بداند.

2. متریال مورد استفاده در این درمان ها را بشناسد.

3. تشخیص ضایعات پوسیدگی به صورت کلینیکی را بداند.

شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

رفرنس: فصل 5 fundamentals of operative dentistry

7. عنوان درس: ملاحظات دندانپزشکی ترمیمی در سالمندان

**هدف کلی:** آشنایی با ملاحظات دندانپزشکی ترمیمی در سالمندان

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1. ملاحظات درمان دندانپزشکی ترمیمی در سالمندان را بلد باشد.

2. نحوه درمان مشکلات دندانپزشکی ترمیمی سالمندان را بداند.

3. راه حل پیشگیری از ایجاد مشکلات دندانی در سالمندان را بداند.

شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

 رفرنس: فصل 3 art and science of operative dentistry

8. عنوان درس: ضایعات سرویکالی دندان

**هدف کلی:** آشنایی با ضایعات سرویکالی دندان

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1.تعریف پوسیدگی های سرویکالی را بداند.

2.ظاهر کلینیکی ضایعات سرویکالی را بداند.

3. میزان شیوع ضایعات سرویکالی را بداند.

4.ریسک فاکتورهای ایجاد ضایعات سرویکالی را بداند.

5. نحوه درمان ضایعات سرویکالی را بداند.

. شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

رفرنس: فصل 13 fundamentals of operative dentistry

9. عنوان درس: ملاحظات زیبایی در دندانپزشکی ترمیمی

**هدف کلی:** آشنایی با ملاحظات زیبایی در دندانپزشکی ترمیمی

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1. .ملاحظات زیبایی در دندانپزشکی ترمیمی را بشناسد.

2. درمورد پلن اکلوزال خلفی بداند.

3. محل قرارگیری لبه انسیزال دندان های سنترال انسیزور ماگزیلا را بداند.

شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

رفرنس: فصل 3 fundamentals of operative dentistry

10. عنوان درس: سرامیک ها و کاربرد ان ها در دندانپزشکی ترمیمی

**هدف کلی:** آشنایی با سرامیک ها و کاربرد ان ها در دندانپزشکی ترمیمی

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1.انواع سرامیک ها را بشناسد.

2.کاربرد ان ها در دندانپزشکی را بداند.

شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

رفرنس: فصل 11 Craig's restorative dental materials

11. عنوان درس: ونیرهای مستقیم و غیرمستقیم

**هدف کلی:** آشنایی با ونیرهای مستقیم و غیرمستقیم

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1.اندیکاسیون ونیرهای مستقیم را بداند.

2.اندیکاسیون ونیرهای غیرمستقیم را بداند.

3 . روش ونیر مستقیم را بداند.

4.روش ونیر غیرمستقیم مستقیم را بداند.

. شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

رفرنس: فصل 9 art and science of operative dentistry

12. عنوان درس: ونیرهای مستقیم و غیرمستقیم

**هدف کلی:** آشنایی با ونیرهای مستقیم و غیرمستقیم

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1.موارد کاربرد ونیرهای مستقیم را بداند.

2.موارد کاربرد ونیرهای غیرمستقیم را بداند.

3 . روش ونیر مستقیم را بداند.

4.روش ونیر غیرمستقیم مستقیم را بداند.

شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

رفرنس: فصل 9 art and science of operative dentistry

13. عنوان درس: اشنایی با انواع بریج های محافظه کارانه(FRC) و کاربرد ان ها

**هدف کلی:** آشنایی با اشنایی با انواع بریج های محافظه کارانه(FRC) و کاربرد ان ها

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1.موارد کاربرد بریج های محافظه کارانه را بداند.

2.انواع بریج های محافظه کارانه را بشناسد.

شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

رفرنس: فصل 16 art and science of operative dentistry

14. عنوان درس: کاربرد اینله و انله

**هدف کلی:** آشنایی با کاربرد اینله و انله

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1.کاربرد اینله ها را بداند.

2.کاربرد انله ها را بداند.

شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

رفرنس: فصل 12 art and science of operative dentistry

15. عنوان درس: تغییر رنگ های دندانی و روش های رفع ان ها

**هدف کلی:** آشنایی با تغییر رنگ های دندانی و روش های رفع ان ها

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1.انواع تغییر رنگ های داخلی را بشناسد.

2.انواع تغییر رنگ های خارجی را بشناسد.

3. روش های برطرف کردن تغییر رنگ های داخلی را بداند.

4. روش های برطرف کردن تغییر رنگ های خارجی را بداند.

شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

رفرنس: فصل 9 art and science of و فصل 16 fundamentals of operative dentistry operative dentistry

16. عنوان درس: تغییر رنگ های دندانی و روش های رفع ان ها

**هدف کلی:** آشنایی با تغییر رنگ های دندانی و روش های رفع ان ها

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1. انواع تغییر رنگ های داخلی را بشناسد.

2.انواع تغییر رنگ های خارجی را بشناسد.

3. روش های برطرف کردن تغییر رنگ های داخلی را بداند.

4. روش های برطرف کردن تغییر رنگ های خارجی را بداند.

شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

رفرنس: فصل 9 art and science of و فصل 16 fundamentals of operative dentistry operative dentistry

17. عنوان درس: رابطه دندانپزشکی ترمیمی,پریو,ارتو و موارد ارجاع

**هدف کلی:** آشنایی با رابطه دندانپزشکی ترمیمی,پریو,ارتو و موارد ارجاع

**هدف ویژه:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می رود:

1.رابطه دندانپزشکی ترمیمی و پریو را بداند.

2. رابطه دندانپزشکی ترمیمی و ارتو را بداند.

شیوه های تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ

رفرنس: فصل 3 art and science of operative dentistry