

درس دندانپزشکی ترمیمی ۱

نام درس: کاربرد سمان ها

جایگاه آموزش: کلاس درس

مدرس: دکتر نرگس پناهنده

اهداف پایان درس:

اهداف شناختی:

موارد کاربرد سمانها در دندانپزشکی را بداند

طبقه بندی سمانها را نام ببرد

خصوصیات سمانهای با بیس آبی را توضیح دهد

بتواند سمان های با بیس آبی را نام ببرد

خصوصیات سمانهای با بیس روغنی را توضیح دهد

بتواند سمان های با بیس روغنی را نام ببرد

خصوصیات سمانهای با بیس رزینی را توضیح دهد

بتواند سمان های با بیس رزینی را نام ببرد

روشهای مختلف سخت شدن سمانها را نام ببرد

اجزای مختلف تشکیل دهنده سمان ها را نام ببرد

خصوصیات فیزیکی سمان های مختلف را توضیح دهد

خصوصیات مکانیکی سمان های مختلف را توضیح دهد

خصوصیات شیمیایی سمان های مختلف را توضیح دهد

خصوصیات بیولوژیکی سمان های مختلف را توضیح دهد

اهداف نگرشی:

ندارد

اهداف روانی حرکتی:

ندارد

منابع	زمان مورد نیاز	وسایل کمک آموزشی	متد	سرفصل
1- Sturdevant's Art and Science of OPERATIVE DENTISTRY 2019	60 دقیقه	پاور پوینت / ویدیو پروژکتور / وایت بورد	سخنرانی، فیلم آموزشی، پرسش و پاسخ	<ul style="list-style-type: none"> - موارد کاربرد سمانها در دندانپزشکی - طبقه بندی سمانها - سمانهای با بیس آبی - سمانهای با بیس روغنی - سمانهای با بیس رزینی - روشهای سخت شدن سمانها - سمان زینک فسفات - سمان پلی کربوکسیلات - سمان گلاس آینومر - سمان رزین مدیفاید گلاس آینومر - زینک اکساید اوژنول - اجزای تشکیل دهنده سمان ها - خصوصیات فیزیکی سمان ها - خصوصیات مکانیکی سمان ها - خصوصیات شیمیایی سمان ها - خصوصیات بیولوژیکی سمان ها

کار/تجربه های عملی/تکالیف: ندارد.

ارزشیابی درس: MCQ ، پرسش های کوتاه پاسخ

