**وحدة التعليم المستمر//كلية طب الأسنان//جامعة بغداد**

**حقيبة تدريبية // لبرنامج دورة تدريبية في التعليم المستمر// فرع طب اسنان الأطفال والوقائي**

**(Oral health and systemic diseases\1)**

**اسماء المحاضرين//**

**م. جمان ضياء**

**م.منى عبد الله**

**م.رغد رعد**

**المقدمة**

|  |
| --- |
| توفر هذه الحقيبة إيجازاً مقتضباً لأهم خصائص الدورة ومخرجات التعلم المتوقع من المتدرب تحقيقها مبرهناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج. |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **المؤسسة التعليمية** | التعليم العالي - كلية طب الاسنان |
| 1. **القسم الجامعي / المركز** | فرع طب اسنان الأطفال والوقائي |
| 1. **اسم الدورة** | دورة تدريبية للتعليم المستمر |
| 1. **البرامج التي يدخل فيها** | طب الاسنان و اختصاص طب أسنان الاطفال والوقائي |
| 1. **أشكال الحضور المتاحة** | حضوري في فرع طب اسنان الاطفال والوقائي |
| 1. **مدة الدورة** | خمسة ايام ) 3-7\11\2024 ( |
| 1. **تاريخ إعداد هذا الوصف** | 3-11-2024 |
| 1. **الأهداف العامة للدورة**   تعريف اطباء الاسنان الاختصاص المتدربين بأهم مجالات طب الأسنان المتبعة وكيفية الاستفادة من التطور التكنولوجي الحاصل في تطويرها | |
| 1. **الأهداف التفصيلية للدورة**       **المحاضرة الاولى م. جمان ضياء :**  **Management of patients with systemic diseases (part 1)**  **It is a disease in which the body does not control the amount of glucose (a type of sugar) in the blood and the kidneys make a large amount of urine. This disease occurs when the body does not make enough insulin or does not use it the way it should. There are three main types of diabetes: type 1, type 2, and gestational diabetes (diabetes while pregnancy).**  **Treatment of diabetes taking insulin or other diabetes medicines is often part of treating diabetes. In addition to making healthy food and beverage choices, getting physical activity, getting enough sleep, and managing stress, medicines can help you manage the disease. Some other treatment options are also available**  **المحاضرة الثانية م. منى عبد الله**  **Effect of drugs on oral health**  **المحاضرة الثالثة م. رغد رعد**  **Breast Cancer and oral health**  **Breast cancer is one of the serious diseases affect women in large percentage that may cause general systemic changes , these systemic changes affect general health and oral health .One significant link between oral health and breast cancer is inflammation. Chronic inflammation in the body has been linked to the development and progression of many diseases, including cancer. In the oral cavity, conditions like gum disease (periodontitis) can lead to chronic inflammation due to the presence of harmful oral bacteria. These bacteria can enter the bloodstream and trigger a systemic inflammatory response, which may contribute to the growth and spread of cancer cells.** | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **بنية الدورة** | | | | | |
| الأيام | الساعات | Theoretical content | اسم الوحدة / المساق أو الموضوع | طريقة التعليم | طريقة التقييم |
| 1 | 2 | Management of patients with systemic diseases (part 1) | Preventive dentistry | محاضرات نظرية باستخدام برنامج power point | حضور المحاضرات |
| 2 | 2 | Effect of drugs on oral health | Preventive dentistry | محاضرات نظرية باستخدام برنامج power point | حضور المحاضرات |
| 3 | 2 | Breast Cancer and oral health status | Preventive dentistry | محاضرات نظرية باستخدام برنامج power point | حضور المحاضرات |
| 4 | 2 | Discussion | Preventive dentistry | محاضرات نظرية باستخدام برنامج power point | حضور المحاضرات |
| 5 | 1 | Final Exam |  |  | الامتحانات الحضوري |

|  |
| --- |
| 1. **مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم** |
| **أ- المعرفة والفهم**  1-صياغة المعلومات بشكل يمكن المتدرب من الفهم  2-زيادة المعرفة فيما يخص الاستفادة من التطور التكنولوجي الحاصل في مجال طب الاسنان |
| **ب - المهارات الخاصة بالموضوع**  1 –تدريب المتدربين على مشاكل الاسنان التي يمكن التعامل معها ومعالجتها بطرق معاصرة  2 – اعطاء ارشادات حول الاستفادة من التكنلوجيا الحديثة  3 – اكتساب مهارات حول التقنيات الجديدة |
| **طرائق التعليم والتعلم** |
| 1. محاضرات نظرية الكترونية يتخللها حوار ونقاش مع المتدربين لمعرفة مدى استيعابهم للمعلومات الموجودة في الدورة  .2 فيديوهات تعليمية  3. استخدام مصادر ومواقع الكترونية |
| **طرائق التقييم** |
| 1.حضور المحاضرات حضوريا بما لا يقل عن 50% والتزام المتدرب بالمحاضرة ومواكبته لشرح الأساتذة  (تسجيل حضور المتدربين ورقيا في نهاية كل محاضرة)  2.اجتياز الامتحان النظري الحضوري في اليوم الأخير بدرجة نجاح 60%  3.طريقة اعطاء اسئلة ومجال للمناقشة لحلها خلال المحاضرة. |
| **ج- مهارات التفكير**  1-قدرة المتدرب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز  2-القدرة على قيادة المجاميع  3-تقويم انجازات المتدربين |
| **عناوين الوحدات التدريبية حسب الايام**  اليوم الاول (الاحد 3/11/2024) **محاضرة نظرية عن**  **Discussion**  وبواقع ساعتين....  اليوم الثاني (الاثنين 4/11/2024) محاضرة نظرية عن  Management of patients with systemic diseases (part 1)  بواقع ساعتين.....  اليوم الثالث (الثلاثاء 5/11/2024) محاضرة نظرية عن  **بواقع ساعتين.......**  اليوم الرابع (الاربعاء 6 /11/0242) محاضرة نظرية عن  Breast cancer and oral health  بواقع ساعتين........  اليوم الخامس(الخميس 7/11/2024) امتحان نهاية دورة التعليم المستمر امتحان نظري حضوري و لمدة ساعة واحدة... |

دورة التعليم المستمر 3-7/11 / 4202 فرع طب اسنان الاطفال والوقائي

اسماء المحاضرين: م . جمان ضياء \م.منى عبدالله/ م. رغد رعد/

امتحان نهاية دورة التعليم المستمر

1- Which of the following serum measurements are not used for the diagnosis of diabetes mellitus?

a) Fasting blood glucose

d) Postprandial blood glucose

c) Insulin

d) Glycated Hemoglobin HbA1c

2- Which of the following laboratory measurement best indicate the blood glucose control over a period of weeks?

a) Measurement of blood glucose

b) Measurement of HbA1C

c) Measurement of urinary ketone bodies

d) Measurement of insulin

3-.Diabetes mellitus is a disorder characterized by hyperglycemia.

Which of the following is not the common characteristic features of type 2 diabetes mellitus?

a) Impaired insulin secretion

b) Increased Insulin resistance

c) Diabetic ketoacidosis

d) Excessive hepatic glucose production

4- Which of the following are the characteristic features of type 1 diabetes mellitus?

a) Type 1 diabetes is caused by an absolute deficiency of insulin.

b) Type 1 diabetes is associated with the autoimmune destruction of beta cells.

c) Patients with type 1 diabetes present with diabetic ketoacidosis

d) All of the above

5- One of the Management of diabetic patient in the dental clinic is take history and assess glycemic control at initial appointment.

a-True

b-false

6. The most common symptoms of early stage breast cancer are

a.new lumps

b. changes to skin texture or color

c. nipple discharge

d. All of the above

7. The breast tissue is made of several different types of cells including

a.ductal cell breast cancer

b.lobular cell in some cases B.C.

c.Inconnective tissue cells but this is much less common.

d. All of the above

8. These ducts are where 08% of breast cancers occur. This is known as infiltrating ductal cancer. Cancer developing in the lobules is termed infiltrating lobular cancer. About 15-20% of breast cancers are of this type.

a.True

b.False

9. Increase level of progesterone only can increase risk of B.C.

a.True

b.False

10. Some genetics mutations such as brca1 and brca2 genes can increase risk of B.C.

a.True

b.False