

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جهاز الإشراف والتقويم العلمي  
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

## استماره وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد

الجامعة : البصرة

الكلية/ المعهد: كلية الطب

قسم العلمي : الأطفال

تاريخ ملء الملف: 2022-11-8

التاريخ : 2022-11-8

التاريخ : 2022-11-8

دلل الملف من قبل

شعبة حسان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي:

التاريخ : ٢٠٢٢/١١/٨

الموقع

التاريخ :

اسم المعاون العلمي :

التاريخ :

التوقيع :

٢٠٢٢/١١/٨  
د. م. فضيل كاظم سامر

صادقة السيد العميد

### وصف البرنامج الأكاديمي

يتوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا ايجاراً متنسباً لأهم خصائص البرنامج ومحركات التعلم المتوفعة من الطالب تحقيقها بمهراً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . وبصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جهاز الإشراف والتقويم العلمي  
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

## استماره وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد

الجامعة : جامعة البصرة  
الكلية/ المعهد: كلية الطب  
القسم العلمي : طب الاطفال  
تاريخ ملء الملف 8-11-2022

التوقيع :  
اسم رئيس القسم : أ.م د عائدة عبد الكريم  
اسم المعاون العلمي :  
التاريخ : 2023-2022

دقق الملف من قبل  
شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي  
اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي:  
التاريخ  
التوقيع

صادقة السيد العميد

## وصف البرنامج الأكاديمي

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا ايجازاً مقتضاياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنًا عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . وبصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

جامعة البصرة	1. المؤسسة التعليمية
كلية الطب / فرع طب الاطفال	2. القسم العلمي / المركز
البرنامج الأكاديمي للمرحلة السادسة	3. اسم البرنامج الأكاديمي او المهني
بكالوريوس طب وجراحة عامة	4. اسم الشهادة النهائية
سنوي	5. النظام الدراسي : سنوي/مقررات أخرى
مجلس الاعتماد لكليات الطب في العراق	6. برنامج الاعتماد المعتمد
	7. المؤثرات الخارجية الأخرى
2022/11/8	8. تاريخ إعداد الوصف
	9. أهداف البرنامج الأكاديمي

### 10. أهداف البرنامج الأكاديمي:

1. لاكتساب المعرفة حول طب الأطفال الازمة لأي طبيب بغض النظر عن مجال اهتمامه في المستقبل
2. لجمع وتنظيم وتسجيل البيانات الصحية والمرضية الخاصة بالمرضى الأطفال في مختلف الفئات العمرية: حديثي الولادة ، والرضع ، والأطفال الصغار ، ومرحلة ما قبل المدرسة ، وسن المدرسة ، والمراهق. هذا يشمل:
  - أ- القدرة على أخذ التاريخ الشامل.
  - ب- القدرة على إجراء فحص جسدي شامل وتقدير النمو.
  - ت- القدرة على تسجيل ما ورد أعلاه بصورة تقييدية أو موجهة لحل المشكلة.
  - ث- القدرة على تجميع وتحليل المعلومات وتطوير نهج للتشخيصات التفاضلية.
  - ج- القدرة على صياغة خطة للتشخيص باستخدام التحاليل المختبرية والطرق التشخيصية الأخرى مع وجود مبرر.
  - ح- تنمية المهارات في عرض موجز للحالة.
  - خ- اكتساب المعرفة حول الأساليب العامة لإدارة المريض (بدلاً من التفاصيل الدقيقة)
  - د- تنمية المهارات في أداء الإجراءات البسيطة.
- لمراجعة المعلومات الأساسية حول الحالات المرضية التي تمت مواجهتها وتاثيراتها على الطفل

## 11. مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

### أ- الاهداف المعرفية

1. عرض لمشاكل الأطفال الشائعة في شكل قضايا حل مشاكل مرتبطة بالمحاضرات النظرية.
2. المهارات والكافعات: أهمية معرفة كيفية التحدث مع الأطفال وأولئك أمورهم بلغة يفهمونها ، كن مدركاً لأهمية كيفية إعطاء المعلومات ذات الآثار الكبيرة جداً على الطفل ، على سبيل المثال ، الأمراض الخبيثة ، والنمو العصبي المتأخر . كن قادرًا على أن تشرح للأباء والأمهات حول أمراض الطفولة الشائعة ، وعند الحاجة توفير الطمأنينة ، لاغتنام كل فرصة للتحدث إلى الوالدين أو مرافق الطفل أو طاقم الرعاية حول التدابير الوقائية وتعزيز الصحة.
3. - المواقف والسلوك: يحتاج الطالب إلى تنمية المواقف والتصرف في حالات معينة مثل التقليل من الألم ، وإدراك أن السلوك غير المتعاون هو جزء من الطفل العادي ، احترم خصوصية الطفل ، والسرية ، والموافقة ، وفهم مشاعر الوالدين ومخاوفهم
- 4- مهارات التواصل: يجب أن يكون الطالب قادرًا على: إظهار تقنيات الاتصال المناسبة والضرورية ليتمكن من الحصول على تاريخ كامل وإجراء الفحوصات الجسدية ، مع الأخذ في الاعتبار عمر الطفل والاختلافات الثقافية والاجتماعية والاقتصادية والتعليمية للأسرة والاعتراف بالمريض والأسرة المخاوف بطريقة حساسة.

### ب- الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج المراحل السادسة

- في نهاية الدورة السريرية لمدة 10 أسابيع ، يجب أن يعرف طلاب السنة السادسة ما يلي:
1. يكتسب الطلاب الكفاءة في أخذ التاريخ والفحص البدني من خلال دراسة الأمراض المختلفة. ويشمل ذلك أيضًا القراءة وطرح الأسئلة والمشاركة في المناقشة ودراسة التطور الجنسي والفكري أثناء الطفولة.
  2. خبرة في التعامل مع مشاكل الأطفال الشائعة في المجتمع وإتقان برامج الرعاية الصحية الأولية. برامج التحصين ، برنامج التدبير المتكامل لصحة الطفل والترويج للرضاعة الطبيعية ، بالإضافة إلى تقييم الحالة التغذوية من خلال التدريس السريري في مركز الصحة الأولية.
  3. كيفية التعامل مع الإجراءات والمهارات الأساسية لطب الأطفال
  4. ندوات المعرفة والمهارات المشتركة(السمينار) لطب الأطفال لمعرفة الأمراض المختلفة والمهمة لدى الأطفال بطريقة التعليم التفاعلي والمناقشة التي قدمها التدريسيون لتغطية جميع جوانب أمراض الأطفال

### المراحل الخامسة

في نهاية الدورة الإكلينيكية يجب أن يعرف طلاب السنة الخامسة ما يلي:

- I. التاريخ: طب الأطفال العام وتاريخ حدثي الولادة.
- II. الفحص البدني: ويشمل: القياسات العامة: الارتفاع ؛ وزن؛ محيط الرأس ومحيط الصدر وامتداد الذراع وسماكنة ثنية الجلد ومحيط منتصف الذراع. يشمل الفحص العام درجة حرارة الجسم والنبض وقياسات ضغط الدم ومعدل التنفس والنوع والإيقاع. الفحص البدني: ويشمل الفحص الإقليمي والجهازي:  
أ- فحص الرأس والرقبة.  
ب- فحص الصدر(الجهاز التنفسي والقلب)  
ت- فحص البطن  
ث- فحص الجهاز العضلي الهيكلي  
ج- فحص الجهاز العصبي المركزي  
ح- فحص الوليد

### طرائق التعليم والتعلم

#### المراحل الخامسة

1. محاضرات (التعلم القائم على حل المشكلات)
2. الجلسات السريرية (مجموعة التدريس الصغيرة )

#### المرحلة السادسة

1. جلسات سريرية يومية (نبطريقة المجاميع الصغيرة) / 4 أيام في الأسبوع
2. ندوة أسبوعية يوم الخميس
3. محاضرة مصغرة يومية مقدمة من قبل الطالب وإجراء نقاش تفاعلي بين الطالب حول مواضيع مختلفة وإجراءات عملية
4. تعليم الطالب حول الإجراءات المختلفة في الممارسة السريرية المطلوبة في حالات الطوارئ و NCU ، وحدة العناية المركزية
5. التدريس في مركز الصحة الأولية لمدة أسبوع خلال الدورة السريرية
6. تعليم الطالب في العيادات الخارجية خلال مسارهم السريري
7. تعلم الطالب كيفية التعامل مع الحالات الطارئة من خلال حضورهم في قسم الطوارئ.

#### طريق التقىم

#### المرحلة الخامسة

1. التقىم اليومي خلال الجلسة السريرية
2. يشمل الامتحان التحريري في منتصف السنة والنهائي
  - \* سؤال أفضل من خمسة (BOF)
  - \* حل مشكلة قضية
- \* يشمل الامتحان السريري OSCE في نهاية الدورة التدريبية من 3 إلى 4 أسابيع.

#### المرحلة السادسة

1. التقىم اليومي خلال الجلسة السريرية ، والعلامات مقسمة إلى مشاركة في المناقشة ، وإعادة تقديم الحالة للمناقشة ، وموقف الطالب وتواصله
2. يشمل الفحص الكتابي أفضل من خمسة (BOF) ، وسؤال المطابقة الممتد (EMQ) ، ومشكلة الحالة في امتحان السنة النهائية
3. يشمل الامتحان السريري OSCE في نهاية التدريب العملي 10 أسابيع.
4. امتحانات قصيرة خلال فترة التدريب السريري

#### ج- الأهداف الوجدانية والقيمية .

مهارات التواصل

يجب أن يكون الطالب قادرًا على:

- إظهار تقنيات الاتصال المناسبة والضرورية للتمكن من الحصول على تاريخ كامل وإجراء الفحوصات الجسدية ، مع الأخذ في الاعتبار سن الطفل والاختلافات الثقافية والاجتماعية والاقتصادية والتعليمية للأسرة
  - تقييم دوره كمتعلم في فريق الرعاية الصحية.
  - التعرف على نقاط القوة والقيود لديه في رعاية الأطفال وأسرهم واطلب المساعدة المناسبة.
  - دور الباحث
- سيتمكن الطالب من:
- الانخراط في التعلم الذاتي المستمر.
  - الوصول إلى الموارد والمواد التعليمية واستخدامها وتقديرها للحصول على معلومات موثوقة ودقيقة

ذات صلة بالأسئلة السريرية المطروحة.

### طرائق التعليم والتعلم

محاضرات نظرية في مبادئ الأخلاق في طب الأطفال

2- إظهار مهارات الاتصال المناسبة من قبل المدرس قبل كل مقرر إكلينيكي

3-مراقبة مهارات الاتصال بين المهنيين وبطريقة ما بعد الفريق الصحي

### طرائق التقييم

التقييم اليومي من حيث :

• كيفية أخذ التاريخ المرضي والفحص السريري

• تقييم مهارات الاتصال

2- امتحان الـ OSCE في نهاية التدريب السريري

د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).

• مهارات التواصل مع المريض و الكادر الطبي

• مهارات البحث العلمي

• مهارات استخدام الانترنت و الحاسوب لتقديم الحالات العلمية

• مهارات قيادة الفريق الطبي في حالات انعاش الاطفال

### طرائق التعليم والتعلم

المحاضرات النظرية

مناقشات الحالة السريرية

الجولات السريرية من خلال مشاهدة الاطباء الاختصاص في اداء عملهم و كيفية تعاملهم مع المرضى لتنمية

مهارات التواصل لدى الطلاب

### طرائق التقييم

تقييم الطلبة في اثناء اخذ التاريخ المرضي و فحص المرضى

عن طريق امتحان الـ OSCE في نهاية التدريب العملي

## 12. بنية البرنامج

الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المرحلة الدراسية
عملي	نظري			
	3	مهارات التواصل		الأولى
3		مهارات التواصل		الثانية
32	73	طب الأطفال		الخامسة
40		طب الأطفال		السادسة

## 13. التخطيط للتطور الشخصي

- 1- بناء علاقة مع المريض.
- 2- مهارات الاتصال
- 3- يتوقع من الطالب أن يعرّف عن نفسه كطالب جامعي ثم يتوقع منه أن يكون ملتزماً بالتعليمات فيما يتعلق بساعات الحضور وأن يرتدي زي زميل معتمد ويتصرف بشكل مناسب.  
يشاركون بنشاط لتقديم ملاحظات حول تجربتهم في قسم طب الأطفال

## 14. معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)

## 15. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

- **Illustrated Textbook Of Pediatrics, by Tom Lissauer and Graham Clayden**  
Supplementary readings:
- **Nelson Essentials of Pediatrics**

### مخطط مهارات المنهج

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج																	السنة / المستوى	رمز المقرر	اسم المقرر	أساسي أم اختياري
المهارات العامة والتأهيلية المنقوله (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)				الأهداف الوجدانية والقيميه				الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الأهداف المعرفية								
4 د	3 د	2 د	1 د	4 ج	3 ج	2 ج	1 ج	4 ب	3 ب	2 ب	1 ب	4 أ	3 أ	2 أ	1 أ					
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		أساسي	مهارات التواصل		الاولى / الفصل الدراسي الثاني
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		أساسي	مهارات التواصل		الثانية/ الفصل الدراسي الثاني
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		أساسي	طب الاطفال		الخامسة/ الفصل الدراسي الأول و الثاني
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		أساسي	طب الاطفال		
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		أساسي	طب الاطفال		السادسة/ اربع مجتمع تدريب عملي
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		أساسي	طب الاطفال		



## نموذج وصف المقرر

### وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

جامعة البصرة	1. المؤسسة التعليمية
كلية الطب	2. القسم العلمي / المركز
طب الأطفال	3. اسم / رمز المقرر
حضور المحاضرات النظرية في كلية الطب / تدريب سريري بالمستشفيات	4. أشكال الحضور المتاحة
الفصل الأول و الثاني سنة 2023-2022	5. الفصل / السنة
450	6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
2022-11-8	7. تاريخ إعداد هذا الوصف
	8. أهداف المقرر
<p>1. لاكتساب المعرفة حول طب الأطفال الالزمة لأي طبيب بغض النظر عن مجال اهتمامه في المستقبل</p> <p>2. لجمع وتنظيم وتسجيل البيانات الصحية والمرضية الخاصة بالمرضى الأطفال في مختلف الفئات العمرية: حديثي الولادة ، والرضع ، والأطفال الصغار ، ومرحلة ما قبل المدرسة ، وسن المدرسة ، والمرأفة</p> <p>3. لمراجعة المعلومات الأساسية حول الحالات المرضية التي تمت مواجهتها وتأثيراتها على الطفل</p>	

## 10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

### أ- الأهداف المعرفية

1. عرض لمشاكل الأطفال الشائعة في شكل قضايا حل مشاكل مرتبطة بالمحاضرات النظرية.
2. المهارات والكفاءات: أهمية معرفة كيفية التحدث مع الأطفال وأولياء أمورهم بلغة يفهمونها ، كن مدراً للأهمية كيفية إعطاء المعلومات ذات الآثار الكبيرة جداً على الطفل ، على سبيل المثال ، الأمراض الخبيثة ، والنمو العصبي المتأخر . كن قادرًا على أن تشرح للأباء والأمهات حول أمراض الطفولة الشائعة ، وعند الحاجة توفير الطمأنينة ، لاغتنام كل فرصة للتحدث إلى الوالدين أو مرافق الطفل أو طاقم الرعاية حول التدابير الوقائية وتعزيز الصحة.
3. - المواقف والسلوك: يحتاج الطالب إلى تنمية المواقف والتصرف في حالات معينة مثل التقليل من الألم ، وإدراك أن السلوك غير المتعاون هو جزء من الطفل العادي ، احترم خصوصية الطفل ، والسرية ، والموافقة ، وافهم مشاعر الوالدين ومخاوفهم
- 4- مهارات التواصل: يجب أن يكون الطالب قادرًا على: إظهار تقنيات الاتصال المناسبة والضرورية ليتمكن من الحصول على تاريخ كامل وإجراء الفحوصات الجسدية ، مع الأخذ في الاعتبار عمر الطفل والاختلافات الثقافية والاجتماعية والاقتصادية والعلمية للأسرة والاعتراف بالمريض والأسرة المخاوف بطريقة حساسة.

### ب- الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر.

#### المرحلة السادسة

- في نهاية الدورة السريرية لمدة 10 أسابيع ، يجب أن يعرف طلاب السنة السادسة ما يلي:
1. يكتسب الطلاب الكفاءة فيأخذ التاريخ والفحص البدني من خلال دراسة الأمراض المختلفة. ويشمل ذلك أيضًا القراءة وطرح الأسئلة والمشاركة في المناقشة ودراسة التطور الجسدي والفكري أثناء الطفولة.

2. خبرة في التعامل مع مشاكل الأطفال الشائعة في المجتمع وإنقاذ برامج الرعاية الصحية الأولية. برامج التحصين ، برنامج التدبير المتكامل لصحة الطفل والترويج للرعاية الطبيعية ، بالإضافة إلى تقييم الحالة التغذوية من خلال التدريس السريري في مركز الصحة الأولية.

3. كيفية التعامل مع الإجراءات والمهارات الأساسية لطب الأطفال

4. ندوات المعرفة والمهارات المشتركة(الсимينار) لطب الأطفال لمعرفة الأمراض المختلفة والمهمة لدى الأطفال بطريقة التعليم التفاعلي والمناقشة التي قدمها التدريسيون لتغطية جميع جوانب أمراض الأطفال

#### المرحلة الخامسة

في نهاية الدورة الإكلينيكية يجب أن يعرف طلاب السنة الخامسة ما يلي:

I. التاريخ: طب الأطفال العام وتاريخ حديثي الولادة.

II. الفحص البدني: ويشمل: القياسات العامة: الارتفاع ؛ وزن؛ محيط الرأس ومحيط الصدر وامتداد الذراع وسماكنة ثانية الجلد ومحيط منتصف الذراع. يشمل الفحص العام درجة حرارة الجسم والنبض وقياسات ضغط الدم ومعدل التنفس والنوع والإيقاع. الفحص البدني: ويشمل الفحص الإقليمي والجهازي:

أ- فحص الرأس والرقبة.

ب- فحص الصدر(الجهاز التنفسي والقلب)

ت- فحص البطن

ث- فحص الجهاز العضلي الهيكلي

ج- فحص الجهاز العصبي المركزي

ح- فحص الوليد

## طرائق التعليم والتعلم

### المرحلة الخامسة

1. محاضرات (التعلم القائم على حل المشكلات)
2. الجلسات السريرية (مجموعة التدريس الصغيرة)

### المرحلة السادسة

1. جلسات سريرية يومية (نبطريقة المجاميع الصغيرة) / 4 أيام في الأسبوع
2. ندوة أسبوعية يوم الخميس
3. محاضرة مصغرة يومية مقدمة من قبل الطالب وإجراء نقاش تفاعلي بين الطالب حول مواضيع مختلفة وإجراءات عملية
4. تعليم الطالب حول الإجراءات المختلفة في الممارسة السريرية المطلوبة في حالات الطوارئ و NCU ، وحدة العناية المركزية
5. التدريس في مركز الصحة الأولية لمدة أسبوع خلال الدورة السريرية
6. تعليم الطلاب في العيادات الخارجية خلال مسارهم السريري
7. تعلم الطالب كيفية التعامل مع الحالات الطارئة من خلال حضورهم في قسم الطوارئ

## طرائق التقييم

### المرحلة الخامسة

1. التقييم اليومي خلال الجلسة السريرية
2. يشمل الامتحان التحريري في منتصف السنة والنهاي  
\* سؤال أفضل من خمسة (BOF)  
\* حل مشكلة القضية  
\* يشمل الأختبار السريري OSCE في نهاية الدورة التدريبية من 3 إلى 4 أسابيع.

### المرحلة السادسة

1. التقييم اليومي خلال الجلسة السريرية ، والعلامات مقسمة إلى مشاركة في المناقشة ، وإعادة تقديم الحالة للمناقشة ، وموقف الطالب وتواصله
2. يشمل الفحص الكتابي أفضل من خمسة (BOF) ، وسؤال المطابقة الممتد (EMQ) ، ومشكلة الحالة في امتحان السنة النهائية
3. يشمل الأختبار السريري OSCE في نهاية التدريب العملي 10 أسابيع.
4. امتحانات قصيرة خلال فترة التدريب السريري

## ج- الأهداف الوجданية والقيمية

### مهارات التواصل

يجب أن يكون الطالب قادرًا على:

- إظهار تقنيات الاتصال المناسبة والضرورية للتمكن من الحصول على تاريخ كامل وإجراء الفحوصات الجسدية ، مع الأخذ في الاعتبار سن الطفل والاختلافات الثقافية والاجتماعية والاقتصادية والتعليمية للأسرة
- تقييم دوره كمتعلم في فريق الرعاية الصحية.
- التعرف على نقاط القوة والقيود لديه في رعاية الأطفال وأسرهم واطلب المساعدة المناسبة.
- دور الباحث

سيتمكن الطالب من:

- الانخراط في التعلم الذاتي المستمر.

- الوصول إلى الموارد والمواد التعليمية واستخدامها وتقديمها للحصول على معلومات موثوقة ودقيقة

### طرائق التعليم والتعلم

محاضرات نظرية في مبادئ الأخلاق في طب الأطفال

2- إظهار مهارات الاتصال المناسبة من قبل المدرس قبل كل مقرر إكلينيكي

3-مراقبة مهارات الاتصال بين المهنيين وبطريقة ما بعد الفريق الصحي

### طرائق التقييم

التقييم اليومي من حيث :

• كيفية أخذ التاريخ المرضي والفحص السريري

• تقييم مهارات الاتصال

2- امتحان ال OSCE في نهاية التدريب السريري

د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة ( المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي ).

• مهارات التواصل مع المريض و الكادر الطبي

• مهارات البحث العلمي

• مهارات استخدام الانترنت و الحاسوب لتقديم الحالات العلمية

• مهارات قيادة الفريق الطبي في حالات انعاش الاطفال

**بنية المقرر .11**

طريقة التقييم	طريقة التعليم	اسم الوحدة / أو الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
امتحان كتابي نصف و اخر السنة امتحان سريري	محاضرات نظيرية تدريب سريري	طب الاطفال / المرحلة الخامسة		110	
امتحان كتابي اخر السنة امتحان سريري امتحانات قصيرة	محاضرات نظيرية تدريب سريري سيمنار	طب الاطفال / المرحلة السادسة		330	
امتحان كتابي	نظري	مهارات التواصل المرحلة الاولى		15	
امتحان كتابي	عملي	مهارات التواصل المرحلة الثانية		30	

**البنية التحتية .12**

<b>Illustrated Textbook Of Pediatrics, by Tom Lissauer and Graham Clayden</b>	1- الكتب المقررة المطلوبة
<b>Nelson Essentials of Pediatrics</b>	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
<b>Nelson Textbook Of Pediatrics, by Robert M. Kliegman, Karen Marcante, Hal B. Jenson, &amp; Richard E. Behrman. WB Saunders Co</b>	ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها ( المجلات العلمية , التقارير , .... )
<b>E .Learning Website</b>	ب - المراجع الالكترونية, موقع الانترنت .....

**خطة تطوير المقرر الدراسي .13**

التعليم المتمركز على الطالب

## THE FIFTH-YEAR LECTURES CURRICULUM

- TOTAL HOURS: 73
- FIRST TERM : 45
- SECOND TERM: 28

Subject	hours	Lecturer
Ethics in Pediatrics	1	أ.د. سوسن عيسى حبيب
• Introduction to basic principles • Application of ethics in pediatrics		
Community skills in pediatrics	1	أ.د. سوسن عيسى حبيب
• Principles of Communication skills		
Growth and Development	2	م.د. علياء محمد راضي
• Factors affecting growth and development • Pattern of growth from birth to puberty • Methods of measurement of stature and growth charts • Developmental milestone		
Immunization	2	م.د. مرتضى ياسين طه
• Introduction to immune system and immune deficiency • Vaccination • Immunization schedule in Iraq		
Infant Feeding	2	م.د. حنان راضي عبود
• Breast feeding • Formula feeding • Feeding problems		
Nutrition	5	أ.د. سوسن عيسى حبيب
• Malnutrition • Failure to thrive • Malabsorption: celiac disease and cystic Fibrosis • Obesity		
Vitamins Disorders	2	م.د. أسعد عيسى عاشور

- Vitamin A
- Calcium metabolism and Rickets
- Hemorrhagic disease of the newborn

Infectious Diseases

4

م.د. حنان راضي عبود

- Acute Diarrhea, vibriosis
- Fluid therapy in diarrhea
- Whooping cough, mumps
- Tetanus

Infectious Diseases, Cont.,

2

م.د. ضحى صبيح جمعة

Prolonged fever with infectious cause

- Enteric fever, brucellosis, kalaazar
- Tuberculosis

Infectious Diseases, Cont.,

2

م.د. جواد كاظم عطية

- Meningitis and encephalitis
- Acute Flaccid Paralysis: poliomyelitis, infectious polyneuritis

Infectious Diseases, Cont.,

2

م.د. ضحى صبيح جمعة

Exanthematous Diseases:

- Roseola infantum, measles, chickenpox, scarlet fever
- Rubella and congenital rubella

Gastrointestinal tract diseases

2

م.د. أسعد عيسى عاشور

- Diseases of the mouth
- Abdominal pain, H. pylori Infection
- Constipation
- Viral hepatitis (Hepatitis A)

Neurological Disorders in Children

3

م.د. بهاء عبد الحسين  
أحمد

- Intellectual dysfunction
- Cerebral palsy
- Seizures in children

Respiratory Diseases

5

م.د. حسين جاسم محمد

- Integrated management of childhood illnesses
- Wheezy infant, Bronchiolitis
- Stridor

- Pneumonia and COVID-19
- Bronchial asthma

### Diseases of the Newborn

7

أ.م.د. عائدة عبد الكرييم  
منشر

- Normal newborn, low birth weight babies
- Premature baby and SGA
- Hemolytic diseases of the newborn
- Neonatal hyperbilirubinemia
- Birth injuries
- Neonatal infections
- Birth asphyxia

### Diseases of the Newborn, cont.,

1

م.د. علياء محمد

- Respiratory distress in newborn babies

### Diseases of the Newborn, cont.,

1

د. مرتضى ياسين طه

- Neonatal convulsions

### Pediatric Hematology and Oncology

4

أ.د. ميعاد كاظم حسن

- Approach to anemia in children
- Hereditary anemia
- Aplastic anemia

### Pediatric Hematology and Oncology

2

م.د. ضحى صبح جمعة

### Hemorrhagic disorders

- Thrombocytopenia
- Hemophilia, Von Willebrand disease

### Pediatric Hematology and Oncology

3

د. أسعد عيسى عاشور

- Leukemia
- Lymphomas
- Pediatric oncology emergencies

### Genetic Disorders

3

د. جواد كاظم عطيه

- Inheritance pattern
- Chromosomal abnormalities
- Prenatal diagnosis
- Genetic counseling
- Gene therapy

<b>Cardiovascular Disorders</b>	3	م.د. خالد أحمد خالد
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Congenital heart disease</li> <li>• Viral myocarditis and heart failure</li> </ul>		
<b>Endocrine Disorders</b>	3	م.د. ظافر توفيق
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diabetes mellitus: Type I &amp; Type II</li> <li>• Diabetic ketoacidosis</li> <li>• Short stature</li> </ul>		
<b>Renal Diseases</b>	3	م.د. عباس عبد خزعل
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Urinary tract infection</li> <li>• Acute glomerulonephritis</li> <li>• Nephrotic syndrome</li> <li>• Hemolytic uremic syndrome, acute kidney injury</li> </ul>		
<b>Behavioral Disorders</b>	3	م.د. بهاء عبد الحسين أحمد
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Habit disorders, sleep disorders, continence disorders, and eating disorders</li> <li>• ADHD</li> <li>• Autism</li> <li>• Learning disorders</li> </ul>		
<b>Rheumatology</b>	3	م.د. علياء محمد راضي
<b>Joint pain &amp; Limping</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rheumatoid arthritis</li> <li>• Vasculitis: Henoch-SchÖlein purpura</li> <li>• Rheumatic fever</li> </ul>		
<b>Poisoning</b>	2	م.د. مرتضى ياسين طه
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drug Poisoning – Approach to initial measures</li> <li>• Organophosphorus, iron, paracetamol poisoning</li> <li>• Hydrocarbons poisoning</li> </ul>		

