

نموذج وصف المقرر / للعام الدراسي 2022 - 2023

الأستاذ الدكتور علي رحيم هاشم

(أستاذ الطب الباطني والجملة العصبية – رئيس فرع الطب الباطني)

وصف المقرر : مقرر طب الجملة العصبية

1- المؤسسة التعليمية	جامعة البصرة – كلية الطب
2- القسم العلمي / المركز	فرع الطب
3- اسم / ورمز المقرر	طب الجملة العصبية
4- أشكال الحضور المتاحة	قاعة دراسية / دروس سريرية في المستشفى
5- الفصل / السنة	الفصل الأول والثاني العام الدراسي 2022 – 2023
6- عدد الساعات الدراسية (الكلي)	15 ساعة نظرية / 60 ساعة عملية
7- تاريخ إعداد هذا الوصف	2023 / 1 / 11
8- أهداف المقرر	1. توضيح أهمية الجهاز العصبي والامراض المتعلقة به 2. تعليم الطلبة اسس الفحص السريري للجهاز العصبي 3. شرح الامراض الشائعة لهذا الجهاز 4. تعليم الطلبة الطرق الأساسية للوصول الى التشخيص 5. شرح الطرق الأساسية لعلاج الامراض العصبية والأدوية الشائعة الاستخدام بهذا المجال
9- مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم	
أ- الأهداف المعرفية	1. اخراج طبيب قادر على التعامل مع الامراض العصبية مثل الجلطة الدماغية والتصلب اللويحي واعتلال العضلات والاعصاب المحيطية ومرض الضمور العضلي وامراض الحبل الشوكي 2. اغناء معرفة الطالب بالطرق التشخيصية والعلاجية الحديثة للأمراض المذكورة أعلاه
ب- الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر	1. اساسيات الفحص العصبي السريري 2. اساسيات قراءة الصورة الشعاعية الخاصة بالدماغ مثل المفراس والرنين المغناطيسي 3. اساسيات قراءة تخطيط الاعصاب والعضلات 4. تفسير تحاليل الدم وتحليل النخاع الشوكي

طرائق التعليم والتعلم

1. محاضرات نظرية بطريقة التعليم الحديث الذي يعتمد على الدليل – Evidence Base Medicine
2. استخدام أسلوب الـ Problem and Case base Learning
3. التعلم التفاعلي من خلال وضع أسئلة خلال المحاضرة او بنهايتها لاختبار مدى فهم الطالب للمادة
4. التدريس السريري بجانب المريض في المستشفيات ومتابعة الطالب بصورة مباشرة وتقييم كيفية تعامله مع المريض أخلاقيا وعلميا.

طرائق التقييم

- الامتحان النظري لنصف السنة والنهائي للمرحلة الخامسة والامتحان النظري النهائي الكتابي للمرحلة السادسة
- الامتحان العملي السريري للمرحلة الرابعة والخامسة اثناء التدريس (الكورس السريري) والامتحان العملي اثناء التدريب (الكورس السريري) والنهائي للمرحلة السادسة للوقتتين القصيرة والطويلة
- الامتحان الشفوي للمرحلة السادسة
- امتحان الشرائح والصور الطبية للمرحلة السادسة

ج- الأهداف الوجدانية والقيمية

1. تطوير مهارات التواصل بين الطلبة مع بعضهم والطلبة مع الأساتذة والطلبة مع المرضى
2. تعزيز الشعور بأهمية الإخلاص بمهنة الطب
3. تعزيز الشعور بمعاونة المريض وضرورة مساعدته
4. تعزيز روح التعاون مع الكوادر الطبية
5. تشجيع الطلبة على الإبداع والتطوير في عملهم

طرائق التعليم والتعلم

- ضمن التدريس السريري بجانب المريض في المستشفيات

طرائق التقييم

- ضمن الامتحان السريري

د- المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الاخرى المتعلقة بقبالية التوظيف والتطور الشخصي)

1. التدريب على كيفية التعامل مع المرضى
2. التدريب على كيفية التعامل والتعاون مع الكادر التمريضي
3. التدريب على كيفية التعامل والتعاون مع مسؤولي الردهات
4. التدريب على كيفية التعامل والتعاون مع الأطباء

10- بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1	مقدمة عن الجلطة الدماغية وانواعها واسبابها	الجلطة الدماغية	محاضرات نظرية	أسئلة ونقاش
	2	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	درس عملي للمرحلة السادسة	بجانب المريض	التقييم اليومي والامتحان السريري
2	1	اعراض وطرق تشخيص الجلطة الدماغية	الجلطة الدماغية	محاضرات نظرية	أسئلة ونقاش
	2	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	درس عملي للمرحلة السادسة	بجانب المريض	التقييم اليومي والامتحان السريري
3	1	علاجات الجلطات الدماغية الطبية والجراحية	الجلطة الدماغية	محاضرات نظرية	أسئلة ونقاش
	2	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	درس عملي للمرحلة السادسة	بجانب المريض	التقييم اليومي والامتحان السريري
4	1	مقدمة عن التصلب اللوحي وسببه وعوامل الخطورة الخاصة به واعراضه السريرية وانواعه	التصلب اللوحي	محاضرات نظرية	أسئلة ونقاش
	2	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	درس عملي للمرحلة السادسة	بجانب المريض	التقييم اليومي والامتحان السريري
5	1	طرق تشخيص التصلب اللوحي	التصلب اللوحي	محاضرات نظرية	أسئلة ونقاش
	2	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	درس عملي للمرحلة السادسة	بجانب المريض	التقييم اليومي والامتحان السريري
6	1	علاجات التصلب اللوحي	التصلب اللوحي	محاضرات نظرية	أسئلة ونقاش
	2	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	درس عملي للمرحلة السادسة	بجانب المريض	التقييم اليومي والامتحان السريري
7	1	أنواع الضمور الحركي وتشخيصه وعلاجه	ضمور الخلايا الحركية	محاضرات نظرية	أسئلة ونقاش
	2	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	درس عملي للمرحلة السادسة	بجانب المريض	التقييم اليومي والامتحان السريري
8	1	أنواع امراض الحبل الشوكي وطرق تشخيصها	امراض الحبل الشوكي	محاضرات نظرية	أسئلة ونقاش
	2	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	درس عملي للمرحلة السادسة	بجانب المريض	التقييم اليومي والامتحان السريري
9	1	أنواع امراض الحبل الشوكي وطرق تشخيصها	امراض الحبل الشوكي	محاضرات نظرية	أسئلة ونقاش
	2	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	درس عملي للمرحلة السادسة	بجانب المريض	التقييم اليومي والامتحان السريري
10	1	مقدمة عن أسباب واعراض اعتلال الاعصاب المحيطية	اعتلال الاعصاب المحيطية	محاضرات نظرية	أسئلة ونقاش

التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	
أسئلة ونقاش	محاضرات نظرية	اعتلال الاعصاب المحيطية	تشخيص وعلاج اعتلال الاعصاب المحيطية المناعي	1	11
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	
أسئلة ونقاش	محاضرات نظرية	اعتلال الاعصاب المحيطية	تشخيص وعلاج أنواع أخرى من الاعتلال العصبي المحيطي مثل الناتج عن داء السكري او الوراثة	1	12
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	
أسئلة ونقاش	محاضرات نظرية	اعتلال العضلات	أنواع الاعتلال العضلي الوراثي والحاد والمكتسب وعلاجاتها وطرق تشخيصها	1	13
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	
أسئلة ونقاش	محاضرات نظرية	الوهن العضلي بسبب داء MG	اعراض وأسباب متلازمة الوهن العضلي وطرق تشخيصها وعلاجها	1	14
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	
أسئلة ونقاش	محاضرات نظرية	المتلازمة العصبية الناتجة عن الأورام	أسباب وطرق تشخيص الاعراض العصبية التي سببها ورم خبيث في مكانات مختلفة من الجسم	1	15
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	16
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	17
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	18
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	19
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	20
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	21
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	22

التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	23
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	24
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	25
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	26
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	27
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	28
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	29
التقييم اليومي والامتحان السريري	بجانب المريض	درس عملي للمرحلة السادسة	فحص سريري وتشخيص امراض ومناقشة حالات مرضية وصور علامات طبية او صور شعاعية	2	30

11- البنية التحتية

1. Davidson Textbook of Medicine 2. Macleod Book for Clinical Examination	الكتب المقررة المطلوبة:
1. Illustrated textbook of neurology 2. Merit's neurology 3. Harrison Neurology 4. Aminoff Neurology 5. Oxford handbook of neurology	المراجع الرئيسية (المصادر)
1. NICE Guidelines 2. Lancet Neurology 3. BMJ 4. Journal of stroke and cerebrovascular disease 5. New England journal of medicine	الكتب والمراجع التي يوصي بها (المجلات العلمية ، التقارير)
1. Up to date 2. Medscape 3. Radiopedia : website for neuroradiology 4. Past test examination videos	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

12- خطة تطوير المقرر الدراسي

- التحويل الكلي الى طريقة تدريس الـ Problem base learning والابتعاد عن طريقة سرد المحاضرات النظرية
- اشراك الطلبة في اعداد المحاضرات وتقديمها وكذلك تقديم مقترحات لنماذج أسئلة امتحانية من وجه نظر الطلبة
- التشخيص على استحداث الـ Interactive learning activity ولمجاميع صغيرة من الطلبة
- تطوير معرفة الطلبة بطرق البحث العلمي في الجملة العصبية واجراء مشاريع بحثية صغيرة للمجاميع من الطلبة

الأستاذ الدكتور

علي رحيم هاشم

MBChB. DM. CABM. FRCP (UK)

أستاذ الطب الباطني والجملة العصبية

رئيس فرع الطب الباطني