

الكلية : العلوم التربوية
القسم : الارشاد والتربية الخاصة

اسم المادة ورقمها	الابعاد الطبية للاعاقة	اسم المحاضر
	0805945/	
عدد الساعات المعتمدة	3 ساعات	المتطلبات السابقة : لا يوجد
عدد الاسبوع	16 اسبوعا	

وصف المادة :

التربية الخاصة بطبيعتها مهنة تتقاطع مع عدد من التخصصات التربوية ، والنفسية، والطبية ، والاجتماعية. وتقدم هذه المادة المعلومات الطبية اللازمة للتربويين للعمل الفعال مع الطلبة ذوي الحاجات الخاصة. وتركز المادة على تقديم معلومات أساسية ومبسطة عن أدوار مهنة الطب ووظائف المهن الطبية المساندة في تأهيل الاشخاص المعوقين وتدريبهم 0 وعلى وجه التحديد ، ينصب الاهتمام في هذه المادة على الأدوار المتصلة بتشخيص الاعاقة وتحديد اسبابها والوقاية منها ، وعلاجها سواء بالعقاقير ، او الجراحة ، او التغذية ، او الادوات المساعدة والمكيفة 0 وتناقش المادة ايضا اتجاهات الاطباء نحو الاعاقة وطرق تعاملهم معها ، والابعاد النفسية والتربوية للمشكلات الصحية والطبية ، والحاجات الصحية الروتينية والطارئة للطلبة المعوقين والصعوبات التي تواجههم وأسرههم في هذا الخصوص ، واخيرا ، تبين المادة طبيعة العلاقات بين الاطباء والكوادر الاخرى العاملة مع الاشخاص المعوقين وتوضح سبل تفعيل هذه العلاقات وتطويرها 0

المخرجات النهائية

اولا: المهارات الأكاديمية الأساسية (المعرفة والفهم)

- 1- معرفة المصطلحات والمفاهيم الطبية الأساسية ذات العلاقة بالاعاقة ، والتربية الخاصة، والتأهيل
- 2- فهم الاعتبارات الطبية والصحية الخاصة بكل فئة من فئات الاعاقة

ثانيا: المهارات المعرفية/ التحليلية

- 1- المقارنة بين الحاجات الطبية والصحية المرتبطة فئات الاعاقة المختلفة
- 2- معرفة الاجراءات الوقائية والعلاجية لفئات الاعاقة المختلفة

ثالثا: المهارات الخاصة بالموضوع

- 1- القدرة على فهم مضامين التدخل الطبي مع الأطفال المعوقين
- 2- فهم دور الطب والمهن الطبية المساندة في التربية الخاصة والتأهيل

رابعا: المهارات العامة /التحويلية

- 1- تفسير التقارير الطبية حول الأطفال المعوقين0

- 2- تطوير القدرة على التواصل مع الأطباء وذوي التخصصات الأخرى
 3- تطوير اتجاهات واقعية نحو ما يمكن للطب والمهن الطبية المساندة عمله بالنسبة للاعاقة

الخطبة

الاسبوع	الموضوع	الواجبات/المهام
1	تعريف عام بالمادة، وأهدافها ، ومتطلباتها	
2	مفاهيم ومصطلحات طبية أساسية ، الطب والمهن الطبية المساندة	- تحديد مواضيع أوراق العمل والواجبات الدراسية - محاضرة
3	الجهاز العصبي: التشريح، الفسيولوجيا، حالات الاعاقة	- مشاركات الطلبة - محاضرة
4	الجهاز العظمي/العضلي: التشريح، الفسيولوجيا، حالات الاعاقة	- مشاركات الطلبة - محاضرة
5	الجهاز التنفسي: التشريح ، الفسيولوجيا، حالات الاعاقة	- مشاركات الطلبة - محاضرة
6	جهاز الدوران: التشريح، الفسيولوجيا، حالات الاعاقة	- مشاركات الطلبة - محاضرة - تسليم الواجب الأول
7	جهاز الغدد الصماء: التشريح، الفسيولوجيا، حالات الاعاقة	- مشاركات الطلبة - تقديم أوراق العمل - محاضرة
8	الجهاز السمعي : التشريح، الفسيولوجيا، حالات الاعاقة	- مشاركات الطلبة - تقديم أوراق العمل - محاضرة
9	الجهاز البصري : التشريح، الفسيولوجيا، حالات الاعاقة	- مشاركات الطلبة - تقديم أوراق العمل - تسليم الواجب الثاني - محاضرة
10	الأطراف الاصطناعية والأدوات المساندة	- امتحان نصف الفصل - مشاركات الطلبة
11	المشكلات الصحية لدى الافراد المعوقين : طبيعتها، أسبابها، وطرق التعامل معها	- تقديم أوراق العمل - محاضرة - تسليم الواجب الثالث
12	العقاقير الطبية واستخداماتها مع الأفراد المعوقين	- تقديم أوراق العمل - محاضرة
13	الأطباء والافراد المعوقون، وأسره	- تقديم أوراق العمل - محاضرة
14	مشكلات التغذية وعلاقتها باضطرابات النمو والتعلم	- تقديم أوراق العمل

- محاضرة - تسليم الواجب الرابع	وتغذية الأفراد المعوقين	
- تقديم أوراق العمل - محاضرة	الارشاد الوراثي، والرعاية الصحية، والوقاية من الإعاقة	15
الامتحان النهائي		16

متطلبات المادة

1-	الالتزام بالحضور والمشاركة	(5 علامات)
2-	امتحان نصف الفصل	(30 علامة)
3-	الواجبات الدراسية الأربعة	(12 علامة)
4-	ورقة العمل الرئيسية	(13 علامة)
5-	الامتحان النهائي	(40 علامة)

الكتاب المقرر

Brodwin, M., Tellez, F., & Brodwin, S. (2002). Medical, psychosocial, and vocational aspects of disability, (2nd ed.). Athen, Georgia: Elliot and Fitzpatrick

مراجع اضافية

Bleck, E.& Nagel, D. (1982).A medical atlas for teachers. New York: Grune & Stratton.

Haslam, R., & Valletutti, P. (1985). Medical Problems in the Classroom. Baltimore: University Park Press.

Peterson, R., & Cleveland, J. (1986). Medical Problems in the Classroom . Springfield, Illinois: Thomas.

مواقع على شبكة الانترنت

- 1- Human anatomy online
- 2- Get Body Smart: An online examination of human anatomy and physiology.
- 3- National Library of Medicine (Human anatomy and physiology information)
- 4- Medical aspects class
- 5- Online medical dictionary