

General Info

Objectives of the Course

Implementation of the treatment program of patients consulted for Physiotherapy and Rehabilitation.

Course Contents

Physical medicine and rehabilitation, orthopedics, neurology-neurosurgery, child neurology, chest diseases, cardiovascular surgery-cardiology, reanimation, rheumatology, hand surgery, electrotherapy treatments of sports medicine patients

Recommended or Required Reading

Kaynak 1: Kanıta Dayalı Elektroterapi / Edibe Ünal Kaynak 2: Elektroterapi ve Fiziksel Modaliteler Kanıtlar ve Olgular Eşliğinde / Arzu Razak Özdiğer Kaynak 3: Elektroterapide Temel Prensipler ve Klinik Uygulamalar/Nihal Şimşek, Nuray Kırdı

Planned Learning Activities and Teaching Methods

Clinical practice

Recommended Optional Programme Components

Students will wear white coats when attending clinical practice. They must keep their student documents visible on the coat.

Dersi Veren Öğretim Elemanları

Inst. Mine Arslan Inst. Bayram Can Doğan Dr. Öğr. Üyesi Muhammet Özalp

Program Outcomes

1. Gains the ability to apply the ethical principles learned during the physiotherapy education and training process.
2. Gains the ability to apply the methods learned during the physiotherapy education and training process on the patient.
3. Gains communication skills with patients, patient relatives, colleagues and teammates.
4. Discovers professional interests and skills.

Weekly Contents

Order	PreparationInfo	Laboratory	TeachingMethods	Theoretical	Practise
1			Clinical Application	Electrotherapy applications of patients consulted for Physiotherapy and Rehabilitation	
2			Clinical Application	Electrotherapy applications for patients consulting for physiotherapy and rehabilitation	
3			Clinical Application	Electrotherapy applications for patients consulting for physiotherapy and rehabilitation	
4			Clinical Application	Electrotherapy applications for patients consulting for physiotherapy and rehabilitation	
5			Clinical Application	Electrotherapy applications for patients consulting for physiotherapy and rehabilitation	
6			Clinical Application	Electrotherapy applications for patients consulting for physiotherapy and rehabilitation	
7			Clinical Application	Electrotherapy applications for patients consulting for physiotherapy and rehabilitation	
8				Exam	
9			Clinical Application	Electrotherapy applications for patients consulting for physiotherapy and rehabilitation	
10			Clinical Application	Electrotherapy applications for patients consulting for physiotherapy and rehabilitation	
11			Clinical Application	Electrotherapy applications for patients consulting for physiotherapy and rehabilitation	
12			Clinical Application	Electrotherapy applications for patients consulting for physiotherapy and rehabilitation	
13			Clinical Application	Electrotherapy applications for patients consulting for physiotherapy and rehabilitation	
14			Clinical Application	Electrotherapy applications for patients consulting for physiotherapy and rehabilitation	
15			Clinical Application	Electrotherapy applications for patients consulting for physiotherapy and rehabilitation	
16				Final exam	

Workload

Activities	Number	PLEASE SELECT TWO DISTINCT LANGUAGES
Uygulama / Pratik	14	2,00
Uygulama / Pratik Sonrası Bireysel Çalışma	14	1,00
Vaka Çalışması	1	14,00
Quiz Hazırlık	2	5,00
Final Sınavı Hazırlık	7	2,00
Ara Sınav Hazırlık	7	2,00
Ders Öncesi Bireysel Çalışma	14	2,00

Assesments

Activities	Weight (%)
Final	60,00
Rapor	40,00

	P.O. 1	P.O. 2	P.O. 3	P.O. 4	P.O. 5	P.O. 6	P.O. 7	P.O. 8	P.O. 9	P.O. 10	P.O. 11	P.O. 12	P.O. 13	P.O. 14	P.O. 15	P.O. 16	P.O. 17	P.O. 18	P.O. 19	P.O. 20	P.O. 21	P.O. 22	P.O. 23	P.O. 24	P.O. 25	P.O. 26	P.O. 27	P.O. 28	P.O. 29	P.O. 30	P.O. 31	P.O. 32	P.O. 33	P.O. 34	P.O. 35
L.O. 1										5	5																								
L.O. 2		5			5	5	5					5	5																						
L.O. 3		5			5	5	5		5			5	5																						
L.O. 4		5			5	5	5		5			5	4																						

Table :

- P.O. 1 : Sağlık ile ilgili yeterli bilgiye sahiptir.
- P.O. 2 : Kanıta dayalı çözüm önerilerinde bulunur.
- P.O. 3 : Kanıta dayalı çözüm önerilerinde bulunur.
- P.O. 4 : Vakalar için uygun fizyoterapi tekniklerini seçer.
- P.O. 5 : Uygulama işlemlerinde pratik yetenekler kazanır.
- P.O. 6 : Rehabilitasyonda kullanılacak uygun terapi ajanları ve araçları seçer.
- P.O. 7 : Fizyoterapide özel konular hakkında fikir sahibidir.
- P.O. 8 : Doğru iletişim için, iletişim yöntemlerini hakkında fikir sahibidir.
- P.O. 9 : Hayat boyu öğrenme ve kendini geliştirmeye duyarlıdır.
- P.O. 10 : Profesyonel, sosyal ve universal etik ve sorumluluklara duyarlıdır.
- P.O. 11 : Birlikte çalışmaya yatkındır.
- P.O. 12 : Bağımsız çalışabilme yeteneğine sahiptir
- P.O. 13 : Temel rehabilitasyon kavramlarını bilir.
- P.O. 14 : Temel anatomi ve fizyoloji kavramlarını bilir.
- P.O. 15 : Yazılı ve sözlü iletişim kurar.
- P.O. 16 : Bir yabancı dili kullanarak alanındaki bilgileri izler.
- P.O. 17 : Öğrenme ve özel eğitim konularını bilir.
- P.O. 18 : Alanın gerektirdiği bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanır.
- P.O. 19 : Temel bilgileri kullanarak problemleri tanımlar.
- P.O. 20 : Atatürk ilkeleri ve inkılap tarihine ilişkin temel kavramları açıklar.
- P.O. 21 : Çevre koruma ve iş güvenliği konularında yeterli bilgi düzeyine erişir.
- P.O. 22 : İnsan davranışının sosyal çevre ile etkileşimini temel boyutlarıyla açıklar.
- P.O. 23 : İnsan davranışını açıklarken gelişim ve kişilik kuramlarından faydalanır.
- P.O. 24 : Toplumdaki var olan sorunlara yönelik çözüm odaklı çalışmalar ortaya koyar.
- P.O. 25 : Beslenme alanında karşılaşılabilecek sorunları tanır.
- P.O. 26 : İnsan kaynakları yönetimi ve iş hayatı ile ilgili konularda yeterli bilgi birikimine ve becerisine sahiptir.
- P.O. 27 : Sağlık alanında temel düzeyde işletmecilik bilgilerine sahiptir.
- P.O. 28 : Temel kalite kavramlarını, kalitenin gelişimi, boyutlarını ve unsurlarını öğrenir.
- P.O. 29 : Temel fizik kavramlarını tanımlayabilir.
- P.O. 30 : Evde hasta bakımı konusunda yeterli altyapı ve terminolojiyi kavrar.
- P.O. 31 : Beslenme ilkeleri ve gıda bilimi hakkında bilgi sahibi olur ve alanında uygular.
- P.O. 32 : Biyoistatistik bilimi hakkındaki temel kavramları tanımlar.
- P.O. 33 : Fonksiyon bozukluklarına neden olan durumları, fonksiyonel bozuklukların boyutlarını ve kişilerin yaşamları üzerindeki etkilerini belirleyebilir.
- P.O. 34 : İnsan davranışını etkileyen faktörleri bilir.
- P.O. 35 : İnsan ve grup davranışının psikolojik ve sosyolojik etkenlerini bilir.
- P.O. 36 : Masaj uygulamalarını yapabilir.
- P.O. 37 : Farklı masaj tekniklerini vücut üzerinde uygulayabilir.
- P.O. 38 : Spor yaralanmalarını tanımlar.
- P.O. 39 : Spor yaralanmalarının sebeplerini açıklar.
- P.O. 40 : Spor dallarına göre oluşabilecek spor yaralanmalarını ayırt eder.
- L.O. 1 : Fizyoterapi eğitim-öğretimi sürecinde öğrendiği etik ilkeleri uygulama becerisi kazanır.
- L.O. 2 : Fizyoterapi eğitim-öğretimi sürecinde öğrendiği yöntemleri hasta üzerinde uygulama becerisi kazanır.
- L.O. 3 : Hastaları, hasta yakınları, meslektaşları ve ekip arkadaşları ile iletişim kurma becerisi kazanır.
- L.O. 4 : Mesleki ilgi alanını ve becerilerini keşfeder.

