

Ictimai Səhiyyə fakultəsi



050803 – Fizioterapiya və tibbi reabilitasiya ixtisası üzrə

Fənin kodu – İMF-01

Neyrocərrahiyədə reabilitasiya

Sillabusu

V semestr (payız semestri), 2023

Təhsil pilləsi: Bakalavriat

İxtisas: Fizioterapist və reabilitoloq

Tədris edilən fənnin növü: Əsas

AKTS: 4 kredit

İxtisasın adı: Fizioterapiya və tibbi reabilitologiya

Versiya: versiya 2

Müraciət tarixi: il/ay/gün (müraciətə (ərizəyə) baxış müddəti 2 ay təşkil edir)

Təsdiq tarixi: il/ay/gün

Təsdiq edilmiş dərs proqramını əvəz edir: il/ay/gün

Qərar və təsdiq

Bu dərs proqramı -10.09.2023-cü il tarixində hazırlanmışdır. Dərs proqramı Müvafiq

Fakültə və İnnovasiya və keyfiyyətin idarə olunması şöbəsinin rəhbərləri tərəfindən yoxlanılmışdır. Proqram -- _____ 2023-cü il tarixində təsdiq edilmişdir.

Qeydiyyat nömrəsi: Bu nömrə Tədris Departamenti tərəfindən veriləcək təsdiq nömrəsidir. Qeydiyyat nömrəsi fənnin koduna və verilmə tarixinə əsasən formalaşır.

Məsələn: İxtisasın kodu, fənnin kodu və təsdiq tarixi.

Kafedranın adı	Ünvan	Dərsin vaxtı	Web ünvan	Əlaqə nömrəsi
Fizioterapiya və tibbi reabilitasiya	Bakı şəhəri, Nəsimi rayonu, Mərdanov qardaşları 100	08:30 16:10	https://amu.edu.az/page/198/fizioterapiya-ve-tibbi-reabilitasiya-kafedrası#	0124413318

Tədris dili: Azərbaycan,

Fənni tədris edən müəllim(lər)

Maral Dadaşova – assistant

08.30-16.12

+994556676747

Fənnin ardıcılıq və bacarıq şərtləri	
Skills which are expected	
Öncə tədrisi zəruri olan	

fənlər (Prerekvizit)	
Özündən sonra tədrisini saxladığı fənlər	

Fənnin təlim nəticəsi:

1. Mərkəzi və periferik sinir sisteminə təsir edən nevroloji xəstəliklərdə müvafiq ölçmə və qiymətləndirmə metodlarını seçmək və tətbiq etməyi, qiymətləndirmə nəticələrini təhlil etməyi
2. Beyin və medulla spinalis yaralanmaları üçün müvafiq ölçmə və qiymətləndirmə metodlarını seçib və tətbiq etməyi və nəticələrini təhlil etməyi.
3. Neyrocərrahik fizioterapiya və reabilitasiya sahəsindəki xüsusi qiymətləndirmə yanaşmaları nəticəsində əldə edilən məlumatlarla işləmək, fəaliyyət və iştirak səviyyəsində işin problemlərini müəyyənləşdirmək və hesabat vermək.
4. Fizioterapiya və reabilitasiya proqramını qısamüddətli və uzunmüddətli hədəfləri müəyyənləşdirərək əsas səviyyədə hazırlamaq, həyata keçirmək və hesabat vermək.
5. Bu baxımdan fizioterapiya və reabilitasiya sahəsində qrup işləri fənlərarası iş prinsiplərini tətbiq etmək
6. Neyrocərrahiyyə bölməsinin işləməsi ilə əlaqəli prinsipləri tətbiq etmək.

1. 1960-cı illərin ortalarından başlayaraq neyrocərrahiyyə inkişaf etməkdədir və cərrahiyyədə nevroloji bütövlüyün qorunmasına gətirib çıxaracaq üsullar və müasir avadanlıqlar inkişaf etdirilməkdədir. Lakin bu cərrahi əməliyyatların müəyyən bir qismi ya daimi nevroloji problemlərlə, ya da ölümlə nəticələnir. Bunun üçün də neyrocərrahiyyə sahəsində reabilitasiya tədbirlərinin öyrənilməsi və inkişaf etdirilməsi prioritet məsələlərdən biridir. Bu fənn nəticəsində tələbələrə aşağıdakı biliklərin öyrədilməsi planlaşdırılır: mərkəzi və periferik sinir sisteminə təsir edən nevroloji xəstəliklərdə müvafiq ölçmə və qiymətləndirmə metodları, beyin və medulla spinalis yaralanmaları üçün müvafiq ölçmə və qiymətləndirmə metodları, neyrocərrahi fizioterapiya və reabilitasiya sahəsindəki xüsusi qiymətləndirmə yanaşmaları nəticəsində əldə edilən məlumatlar, fəaliyyət və iştirak səviyyəsində işin problemlərini müəyyənləşdirmək və hesabat vermək, fizioterapiya və reabilitasiya proqramını qısamüddətli və uzunmüddətli hədəfləri müəyyənləşdirərək əsas səviyyədə hazırlamaq, həyata keçirmək və hesabat vermək. Bu baxımdan fizioterapiya və reabilitasiya sahəsində qrup şəkilində işləmək, fənlərarası iş prinsiplərini, neyrocərrahiyyə bölməsinin işləməsi ilə əlaqəli prinsipləri tətbiq etmək vacibdir.

2. Proqram 10 saat müəhazirə, 50 saat seminar dərslərindən ibarətdir və 4 krediti əhatə edir.

3. Fənn III kurs tələbələrinə V semestr-payız semestrində 1 semestr müddətində tədris olunur

4. Neyrocərrahiyyə tibbi yardımın ən həssas sahəsidir. Burdakı xəstələrin arasında hərəkət qabiliyyətini itirənlər çoxluq təşkil edir və demək olar ki, pasientlərin hamısı təyinatından asılı olaraq uzunmüddətli və qısa müddətli reabilitasiya kursu keçir. Bunun üçün də bu biliklərə yiyələnmək stasionar şəraitdə fəaliyyət göstərən reabilitoloq üçün çox vacibdir.

5. Bu sahədə əldə edilmiş biliklər tələbələrə neyrocərrahiyyədə stasionar mühitdə karyera qurmaq üçün yardımçı olacaqdır.

Fənnin məqsədi:

Bu kursun məqsədi, neyrocərrahi xəstəliklər, medulla spinalis zədələri, baş beyin və medulla spinalis şişləri və mərkəzi - periferik sinir sisteminə təsir edən xəstələrdəki əvvəlki nəzəri bilik və bacarıqlarını kliniki işə köçürmək üçün töhfə vermək, vəziyyətə uyğun klinik problem həllini, qərar qəbul etmə bacarıqlarını və nevroloji reabilitasiya sahəsində fənlərarası iş münasibətlərinin inkişafına töhfə verməkdir.

PROQRAM

Proqram 10 saat müəhazirə, 50 saat seminar dərslərindən ibarətdir və 4 krediti əhatə edir. Bu fən üzrə fizioterapiya tələbələri mərkəzi və periferik sinir sisteminə təsir edən nevroloji xəstəliklərdə müvafiq ölçmə və qiymətləndirmə metodlarını, beyin və medulla spinalis yaralanmaları üçün müvafiq ölçmə və qiymətləndirmə metodlarını, neyrocərrahiyyədə fizioterapiya və reabilitasiya sahəsindəki xüsusi qiymətləndirmə yanaşmaları nəticəsində əldə edilən məlumatlarla işləməyi, fəaliyyət və iştirak səviyyəsində işin problemlərini müəyyənləşdirməyi, fizioterapiya və reabilitasiya proqramını qısamüddətli və uzunmüddətli hədəfləri, bu baxımdan fizioterapiya və reabilitasiya sahəsində qrup işləri fənlərarası iş prinsiplərini tətbiq etməyi öyrənəcəkdir.

Fizioterapist və reabilitoloq ixtisası üzrə III kurs tələbəri üçün

“Neyrocərrahiyyədə reabilitasiya,, fənnindən müəhazirələrin

mövzu planı

Həftə	Mövzu	ədəbiyyat	saat
1	Mərkəzi və periferik sinir sisteminə təsir edən nevroloji xəstəliklərdə müvafiq ölçmə və qiymətləndirmə metodları, reabilitasiya programını müəyyənləşdirmək	1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X 2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill, 2014. 3. Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009 4. Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.	2
2	Beyin və medulla spinalis yaralanmaları üçün müvafiq ölçmə və qiymətləndirmə metodları və reabilitasiya programını müəyyənləşdirmək	1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X 2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files.	2

		<p>Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill,2014.</p> <p>3.Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009</p> <p>4.Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.</p>	
3	Beyin və medulla spinalis sisteminə təsir edən şişlərin post-operasion qiymətləndirmə və post-op reabilitasiya programını müəyyənləşdirmək	<p>1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X</p> <p>2.Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill,2014.</p> <p>3.Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009</p> <p>4.Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.</p>	2
4	Neyrocərrahik fizioterapiya və reabilitasiya sahəsindəki xüsusi qiymətləndirmə	<p>1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X</p> <p>2.Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill,2014.</p> <p>3.Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009</p> <p>4.Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.</p>	2
5	Neyrocərrahik fizioterapiya və reabilitasiya sahəsindəki xüsusi reabilitasiya programı	<p>1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X</p> <p>2.Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill,2014.</p> <p>3.Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009</p> <p>4.Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.</p>	2

Cemi 10 saat

Fizioterapist və reabilitoloq ixtisası üzrə III kurs tələbəri üçün

“ Neyrocərrahiyyədə reablitasiya,, fənnindən təcrübə dərslərinin

mövzu planı

Həftə	Mövzu	ədəbiyyat	saat
1	Neyrofiziologiya və neyropatologiyaya giriş	<ol style="list-style-type: none"> 1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X 2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill,2014. 3. Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009 4. Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia. 	4
2	Perioperativ yardım Neyrocərrahiyyə şöbəsində yatmış xəstələrin reabilitasiya proqramlarını izləmək	<ol style="list-style-type: none"> 1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X 2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill,2014. 3. Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009 4. Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia. 	4
3	Şişlər Neyrocərrahiyyə şöbəsində yatmış xəstələrin reabilitasiya proqramlarını izləmək	<ol style="list-style-type: none"> 1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X 2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill,2014. 3. Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009 4. Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia. 	4
4	Serebral metastaz və limfoma Neyrocərrahiyyə	<ol style="list-style-type: none"> 1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in 	2

	şöbəsində yatmış xəstələrin reabilitasiya proqramlarını izləmək	<p>Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X</p> <p>2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill, 2014.</p> <p>3. Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009</p> <p>4. Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.</p>	
5	Vaskulyar patologiyalar Neyrocərrahiyyə şöbəsində yatmış xəstələrin reabilitasiya proqramlarını izləmək	<p>1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X</p> <p>2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill, 2014.</p> <p>3. Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009</p> <p>4. Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.</p>	4
6	Travmalar, kəllə beyin travmaları Neyrocərrahiyyə şöbəsində yatmış xəstələrin reabilitasiya proqramlarını izləmək	<p>1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X</p> <p>2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill, 2014.</p> <p>3. Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009</p> <p>4. Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.</p>	2
7	Spinal travmalar Neyrocərrahiyyə şöbəsində yatmış xəstələrin reabilitasiya proqramlarını izləmək	<p>1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X</p> <p>2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill, 2014.</p> <p>3. Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009</p> <p>4. Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.</p>	2
8	Hidrosefaliya, neyrocərrahiyyə şöbəsində yatmış	<p>1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist</p>	4

	xəstələrin reabilitasiya proqramlarını izləmək	<p>surgery series)// ISBN 185233522X</p> <p>2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill, 2014.</p> <p>3. Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009</p> <p>4. Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.</p>	
9	Pediatrik neyrocərrahiyyə Neyrocərrahiyyə şöbəsində yatmış xəstələrin reabilitasiya proqramlarını izləmək	<p>1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X</p> <p>2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill, 2014.</p> <p>3. Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009</p> <p>4. Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.</p>	4
10	Kranisinostoz. Neyrocərrahiyyə şöbəsində yatmış xəstələrin reabilitasiya proqramlarını izləmək	<p>1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X</p> <p>2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill, 2014.</p> <p>3. Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009</p> <p>4. Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.</p>	2
11	Spinal disrafizm. Neyrocərrahiyyə şöbəsində yatmış xəstələrin reabilitasiya proqramlarını izləmək	<p>1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X</p> <p>2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill, 2014.</p> <p>3. Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009</p> <p>4. Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.</p>	4
12	Pediatrik neyro-	1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds)	4

	ankologiya. Neyrocərrahiyyə şöbəsində yatmış xəstələrin reabilitasiya proqramlarını izləmək	Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X 2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw- Hill,2014. 3. Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009 4. Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.	
13	Spinal neyrocərrahiyyə. Neyrocərrahiyyə şöbəsində yatmış xəstələrin reabilitasiya proqramlarını izləmək	1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X 2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw- Hill,2014. 3. Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009 4. Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.	4
14	Periferal və kranial sinirlər Neyrocərrahiyyə şöbəsində yatmış xəstələrin reabilitasiya proqramlarını izləmək	1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X 2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw- Hill,2014. 3. Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009 4. Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.	2
15	Funksional neyrocərrahiyyə. Neyrocərrahiyyə şöbəsində yatmış xəstələrin reabilitasiya proqramlarını izləmək	1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X 2. Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw- Hill,2014. 3. Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009	2

		4.Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.	
16	Neyrocərrahiyyədə infeksiyalar Neyrocərrahiyyə şöbəsinə yətmış xəstələrin reabilitasiya proqramlarını izləmək	1. Anne J. Moore and David W. Newell (Eds) Neurosurgery //Principles and Practice Series Editor: //John Lumley British Library Cataloguing in Publication Data Neurosurgery.// – (Springer specialist surgery series)// ISBN 185233522X 2.Annie Burke-Doe. Physical therapy case files. Neurological Rehabilitation. New York: McGraw-Hill,2014. 3.Armutlu K, Spasticity and its managements with physical therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009 4.Cohen, H. (1999) Neuroscience for Rehabilitation, 2nd edn. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.	2

50 saat

Fənnin tədris formatı

1. Üz-üzə
mühazirə, seminar

Tədris və öyrənmə metodları

- mühazirə, seminarlar

Qiymətləndirmə üsulları	Qiymət (bal)
Semestr sonu imtahan	50
Cari qiymətləndirmə kollokvium	40 – 2022/2023 tədris ilində I kurs, 30 – digər kurslar
Davamiyyətə görə qiymətləndirmə	0 – 2022/2023 tədris ilində I kurs, 10 – digər kurslar
Sərbəst iş	10

Qiymətlərin dəyərləndirilməsi

Hərf işarələri	Bal	Qiymətin açıqlaması
A	91-100	“Əla”
B	81-90	“Çox yaxşı”
C	71-80	“Yaxşı”
D	61-70	“Kafi”
E	57-60	“Qənaət bəxş”

F	0-50	“Qeyri kafi”
---	------	--------------

Hər bir sərbəst işin aşağıda göstəriləyi kimi qiymətləndirmə sistemi olmalıdır. **Fundamental və laboratoriya fənlərdə bir və ya iki sərbəst iş olmalıdır (Essay və ya layihə əsası).** (İki sərbəst iş verilsə, hər birinin öz qiymətləndirmə sistemi və müəyyən edilmiş meyarların balı olmalıdır. 10 ballıq sistem olduğundan, qiymətləndirilən sərbəst işin hər biri 5 ballıq sistemdən ibarət olmalıdır)

**(PBBM) Prosedur bacarıqlarının birbaşa müşahidəsi
(Direct Observation of Procedural Skills- DOPS)**

Tələbənin və ya rezidentin prosedur bacarıqlarını qiymətləndirmək və rəy bildirmək üçün nəzərdə tutulmuş Mini-CEX-in variasiyasıdır. Mini-CEX-də olduğu kimi, tələbə və ya rezident “real” xəstələrdə proseduru həyata keçirən iş yerində müşahidə olunur. Təhsilalan təyin olunmuş siyahıdan qiymətləndiriləcək vaxtı və proseduru, məsələn, mərkəzi venoz xəttin daxil edilməsi, arterial qan nümunələrinin götürülməsi, elektrokardiografiya və intubasiyanı seçir. Qiymətləndirməni aparan şəxs klinisist və ya səhiyyə qrupunun başqa bir üzvü ola bilər.

Prosedur bacarıqlarının birbaşa müşahidəsi (PBBM-DOPS)

Təhsilalan	Müəllim/Kurator
Ad. Soyad. Ata adı	Ad. Soyad. Ata adı
qrup nömrəsi:	Vəzifə:
Qiymətləndirmə tarixi:	Kafedranın adı:
RƏY:	
Şifahi və yazılı rəy qiymətləndirmənin məcburi komponentidir.	
Ümumi	
Güclü tərəfi	
Biliyin təkmilləşməsinə ehtiyac var	
Təvsiyə olunan tədbirlər	
BU FƏALİYYƏT HAQQINDA TƏHSİLALANIN FİKİRLƏRİ (istəyə bağlıdır)	
Bu təcrübədən nə öyrəndim?	
Nəyi yaxşı etdim?	
Nəyi yaxşılaşdırmaq və ya dəyişdirmək lazımdır? Mən buna necə nail olacam?	
Göstəricilər	
M = Müşahidə olunmur İTO = İnkişaf tələb olunur, Q = Qənaətbəxş (heç bir təşviq və ya müdaxilə tələb olunmur) Ə = Əla	

Domen	Reyting	Ş ə r h l ə r
1: Müəllimə/Kuratora göstərişləri, anatomiyanı, prosedurları və ağırlaşmaları təsvir edir		
2: Xəstəyə proseduru və mümkün fəsadları izah etdikdən sonra razılıq alır		
3: Razılaşdırılmış protokola əsasən prosedura hazırlaşır		
4: Effektiv analqeziya və ya təhlükəsiz sedasiya tətbiq edir (anestezioloq yoxdursa)		
5: Alətlərdən və kəsici alətlərdən yaxşı aseptik və təhlükəsiz istifadəni nümayiş etdirir		
6: Rəhbər qeydlərə uyğun olaraq texniki aspektləri yerinə yetirir		
7: Hər hansı gözlənilməz hadisə ilə məşğul olur və ya lazım gəldikdə kömək istəyir		
8: Tələb olunan sənədləri tamamlayır (yazılı və ya diktə ilə)		
9: Prosedur boyu xəstə və işçi heyəti ilə aydın şəkildə ünsiyyət qurur		
10: Prosedur boyu peşəkar davranış nümayiş etdirir		
Ümumi nəticə		İşarələyin
Prosedur Əsaslı Qiymətləndirmənin (PBA) tamamlanmış elementlərinin yerinə yetirildiyi səviyyə		
Səviyyə 0 1-2 bal	Ümumi mühakiməni dəstəkləmək üçün kifayət qədər sübut müşahidə edilməmişdir	
Səviyyə 1a 3 bal	Təlimatın köməyi ilə tibbi yardımı göstərməyi bacarır (prosedurun bütün mərhələləri ilə tanış deyildi)	
Səviyyə 1b 4 bal	Təlimatın köməyi olmadan tibbi yardımı göstərməyi bacarır (prosedurun bütün addımlarını bilir və növbəti hərəkəti gözləyirdi)	
Səviyyə 2a 5 bal	Prosedurun əksəriyyəti/bütün (və ya yerinə yetirilən hissə) üçün tələb olunan təlimat	
Səviyyə 2b 6 bal	Rəhbərlik və ya müdaxilə yalnız əsas addımlar üçün tələb olunur	
Səviyyə 3a 7 bal	Minimum rəhbərlik və ya müdaxilə ilə həyata keçirilən prosedur (vaxt aşırı köməyə ehtiyacı olurdu)	
Səviyyə 3b 8 bal	Prosedur rəhbərlik və ya müdaxilə olmadan səriştəli şəkildə yerinə yetirildi, lakin özünə inam yox idi	
Səviyyə 4a 9 bal	Prosedur heç bir rəhbərlik və ya müdaxilə olmadan yüksək standartlara uyğun inamla yerinə yetirildi	
Səviyyə 4b 10 bal	4a kimi və ümumi problemlər/mürəkkəbləri qabaqlamağı, qarşısını almağı və/və ya onlarla məşğul olmağı bacardı	
PBBM detalları		
Prosedurun adı:		
Əvvəl yerinə yetirilən prosedur sayı:		Məsələn: Təcili yardım, stasionar, ambulator və s. (zəhmət olmasa dairə edin)
Simulyasiya edilmiş bir şəraitdə həyata keçirilir		
Simulyasiyanın təsviri:		
PBBM praktik məşğələ vaxtı həyata keçirilir Bəli / Xeyr Əgər Bəli (neçənci həftədə aparılır)/ Əgər Xeyr (səbəb-qeyd)		
Prosedurun çətinliyi: adi haldan daha asandır Orta çətinlik Həmişəkindən daha çətindir		

Tələbənin/rezidentin imzası:	Qiyətləndiricinin imzası:
------------------------------	---------------------------

Sərbəst işlərin təhvil verilməsi üçün son tarixlər	İmtahanların tarixləri
dekabr	yanvar

Tapşırıqların və imtahanların xarakteri.	Keçmiş imtahanların nümunələrinin olması (testlər, imtahandan çəkilişlər, sərbəst işlərin yaxşı nümunəsi və s.)

Студенческий Кодекс Поведения/ Tələbənin Davranış Kodeksi

Link

Universitet siyasəti – akademik dürüstlük

Link

Akademik dürüstlük prinsipi və plagiatlıq

Azərbaycan Tibb Universiteti mütəmadi olaraq akademik dürüstlük prinsipinə əsaslanan öyrənmə mədəniyyətini inkişaf etdirməyə çalışır. ATU-nun bütün heyətindən və tələbələrindən bu akademik dürüstlük prinsipinə riayət etmələri tələb olunur. Akademik pozuntunun bir növü olan plagiat, dürüstlük prinsiplərinə xələl gətirir və ATU-da buna yol verilmir.

Plagiat başqasının dərc edilmiş və ya dərc olunmamış ideyalarının istinadsız istifadəsi kimi müəyyən edilir. Bu, məqalənin bir hissəsinin və ya bütövlükdə yeni müəlliflik altında təqdim edilməsi ola bilər. Plagiat müəllifin öz materialından təkrar istifadə etməsini əhatə edir (bəzən “lazımsız nəşr” kimi də tanınır). Plagiatdan qaçmaq üçün mənbələr açıqlanmalıdır. Sitatlar dırnaq işarəsinə qoyulmalı və ya yenidən yazılmalıdır. Əgər başqasının yazılı materialının illüstrasiyalarından və ya materialın böyük hissələrindən istifadə ediləcəksə, müəlliflər icazə almalı və müvafiq sitat gətirməlidirlər.

Aşağıda plagiatın nə olduğu və bu barədə əlavə məlumatı haradan əldə edə biləcəyinizlə bağlı məlumatlar əks olunmuşdur. Hər hansı tapşırıq və akademik işlərinizdə plagiatdan yayınmaq üçün plagiatın nə olduğunu başa düşdüyünüzə əmin olmaq ATU tələbəsi olaraq daşdığınız məsuliyyətin bir hissəsidir.

Plagiatlıq nədir?

Plagiatlıq “**bu və ya digər şəxsə məxsus söz və ya fikirlərin mənbəyinə istinad etmədən öz adı altında tamamilə və ya qismən istifadə edilməsi**” deməkdir. Plagiat bir növ intellektual oğurluqdur. Bu, qəsdən fırıldaqçılıqdan, söz və ya fikrin hər hansı mənbədən düzgün şəkildə istinad edilmədən kopyalanmasına qədər bir çox formada ola bilər. ATU plagiatı aşağıdakı kateqoriyalara ayırır:

- **Birbaşa köçürmək:** Mənbəyə istinad etmədən və dırnaq işarələrindən istifadə etmədən orijinal mətn və ya fikrlə eyni və ya tamamilə oxşar sözlərin istifadəsi. Buraya kitabdan, məqalədən, hesabatdan və ya digər yazılı sənəddən, təqdimatdan, kompozisiyadan, çertyojdan, tərtibatdan, qrafikdən, sxemdən, kompüter proqramından və ya proqram təminatından, vebşaytdan, internetdən, digər elektron mənbədən və ya başqa birinin tapşırığından materialların, ideyaların və ya konsepsiyaların müvafiq şəkildə istinad edilmədən surətinin kopyalanması daxildir. Buraya eyni zamanda sitat gətirilən və sitatsız (kopyalanan) hissələrin birləşdirilməsi də daxil ola bilər.
- **Mənbənin yanlış parafraz edilməsi:** Əsas məzmun və strukturu eyni saxlamaqla, mənbə materialda bir neçə söz və ya ifadənin dəyişdirilməsi. Bu eyni zamanda, bir şəxsin digərinin fikir və ya sözlərini mənbə göstərmədən başqa sözlərlə ifadə etdiyi təqdimatlar və müvafiq istinadlar olmadan sitat və izahatları yeni bir bütün halında birləşdirmək üçün də keçərlidir.
- **Mozaik/Yamaq işi plagiat:** Başqa mənbələrdən bir nüsxənin müxtəlif hissələrini götürüb onları birləşdirərək yeni bir hissə yaratmaq və onu öz orijinal əsəri kimi təqdim etməkdir.
- **Gizli razılaşma:** İşin tamamilə və ya qismən başqa insanlarla sövdələşmə nəticəsində hazırlanmış müstəqil iş kimi təqdim edilməsi. Buraya başqasının akademik işini plagiat etmək, oğurlamaq və ya surətini kopyalamaq, başqasının işini tamamlamağı təklif etmək və ya akademik işi tamamlamaq üçün ödəniş tələb etmək və ya almaq üçün təqdim etdikləri işləri başqa tələbəyə təqdim edən tələbələr daxildir. Bunu akademik əməkdaşlıqla qarışdırmaq olmaz.
- **Sövdələşmə hiyləsi:** Eyni zamanda “xəyali müəlliflik” kimi də tanınan bu kateqoriya gizli sövdələşmənin bir formasıdır. Bu hal tələbə və ya tədqiqatçı başqa bir şəxsə işi onlar üçün tamamlamağı tapşırıqda və sonra işi öz işi kimi təqdim etdikdə baş verir. Buraya tələbənin və ya tədqiqatçının əsasən başqasının işi olan və redaktə edə biləcəyi işi təqdim etdiyi, tələbə və ya tədqiqatçının başqası tərəfindən əhəmiyyətli dərəcədə dəyişdirilmiş (kiçik düzəlişlərdən daha artığı) qaralama versiya hazırladığı hallar daxildir.
- **Sitatın mənbəsi haqqında yalnız məlumatın verilməsi:** Oxunmamış mənbələrə istinad etməklə, məlumatın əldə edildiyi “ikinci dərəcəli” mənbəni göstərməmək. Buraya uydurma sitatlar və ya mətbəə xətalardan kənara çıxan yanlış sitatlar daxil ola bilər.
- **Özünə plagiatlıq:** Daha əvvəl təqdim edilmiş əsəri yenidən nəşr edən və onu tamamilə və ya qismən əvvəlki işə istinad etmədən yeni fikir və ya əsər kimi təqdim edən müəllif. Özünə plagiatlıq həmçinin “yenidən emal”, “təkrarlanma” və ya “tədqiqat nəticələrinin istinad edilmədən bir neçə dəfə təqdim edilməsi” kimi də adlandırılır. Tələbə kontekstində, özünə plagiatlıq, lazımi sitat olmadan artıq qiymətləndirmə üçün təqdim edilmiş işin hissələrinin və ya hamısının təkrar istifadəsini nəzərdə tutur. Tələbə bir dərsi təkrar edirsə, eyni qiymətləndirmə hissəsini tam və ya qismən yenidən təqdim