

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ  
ОЛИЙ ВА ЎРТА ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ**

**ТОШКЕНТ ТИББИЁТ АКАДЕМИЯСИ**

**“Келишилди”  
Соғлиқни сақлаш вазирининг  
биринчи ўринбосари  
Б.К.Юсупалиев  
“\_\_\_” 2017 й.**

**“Келишилди”  
Олий ва ўрта маҳсус  
таълим вазири ўринбосари  
Д.Х.Набиев  
“\_\_\_” 2017 й.**

**“Тасдиқлайман”  
Тошкент тиббиёт  
академияси ректори  
Л.Н. Туйчиев  
“\_\_\_” 2017 й.**

**5A510120 – “Анестезиология ва реаниматология”**  
мутахассислиги бўйича магистратурага кирувчиларнинг илмий ва илмий  
педагогик ишларга қобилияти ҳамда қизиқишларини аниqlаш учун сухбат  
ўтказиш

**Д А С Т У Р И**

**Тошкент 2017**

Ушбу дастур Тошкент Тиббиёт Академияси Илмий кенгашининг 2017 йил 28 июнь куни ўтказилган йиғилишида мухокама қилинда ва маъқулланди (11-сонли баённома).

Ўқув ишлари бўйича проректор:

Тешаев О.Р.

“Анестезиология ва реаниматология”

кафедраси мудири

Ибрагимов Н.К

**Тузувчилар:**

Урунов З.Б.

Тиббиёт фанлари номзоди, доцент

**Тақризчилар:**

Агзамходжаев Т.С.

Тиббиёт фанлари доктори, профессор  
(ТошДавПТИ)

Каримов М.Ю.

Тиббиёт фанлари доктори, профессор  
(ТТА)

“Анестезиология ва реаниматология” кафедрасининг 2017 йил 27 июн куни ўтказилган мажлисида мухокама килиниб, тасдиқлаш учун тавсия этилган (баённома №20).

## Кириш

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 5 майдаги ПҚ-2955-сонли “2017/2018 ўқув йилида Ўзбекистон Республикасининг олий таълим муассасаларига ўқишга қабул қилиш тўғрисида”ги қарори, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 20 апрелдаги ПҚ-2909-сонли “Олий таълим тизимини янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги қарори, Ўзбекистон Республикаси Президенти И.А.Каримовнинг Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Қонунчилик палатаси ва Сенатининг 2010 йил 27 январь куни бўлиб ўтган қўшма мажлисидаги “Мамлакатни модернизация қилиш ва кучли фуқаролик жамияти барпо этиш - устувор мақсадимиздир” мавзусидаги маъruzаси мазмун-моҳияти ва “Таълим тўғрисида”ги Қонун хамда “Кадрлар тайёрлаш миллий дастури” асосида замонавий ва қасбий билимларни чукур эгаллаган, жисмонан бакувват, ақлан етук, ўз қасбининг устаси бўлган рақобатбардош мутахассис кадрлар тайёрлаш ва бу кадрлар билан мамлакатимизда олиб борилаётган бозор иктисодиётига асосланган демократик давлат ва жамият қурилиши жараёнини жадаллаштириш, давлатимизни ривожланган давлатлар қаторида муносиб ўрин эгаллашини таъминлаш, Ватан истиқболи ва мамлакат келажаги, йўлида фидокорона меҳнат килувчи баркамол авлодни тарбиялаш ва вояга етказиш вазифаларини қўяди.

Шу мақсад йўлида республикамиз Президенти томонидан ҳозирда таълимни модернизациялашга, замон талабларидан келиб чиккан ҳолда ислоҳатларни олиб боришга катта ахамият берилмоқда.

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2012 йил 24 июлдаги ПФ-4456-сонли “Олий малакали илмий ва илмий-педагогик кадрлар тайёрлаш ва аттестациядан утказиш тизимини янада такомиллаштириш тўғрисида”ги Фармонига, шунингдек Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2001 йил 16 августдаги 343-сонли ”Олий таълимнинг давлат таълим стандартларини тасдиқдаш” тўғрисидаги ва 2007 йил 10 сентябрдаги 190-сонли “Ўзбекистон Республикаси Олий таълим тизимида магистратура фаолиятини янада такомиллаштириш, унинг самарадорлигини ошириш чора-тадбирлари тўғрисидаги қарорларига мувофик магистратура фаолиятини тубдан такомиллаштириш ва унинг самарадорлигини ошириш, кадрлар тайёрлаш сифати ва ракобатбардошлигини кучайтириш, “магистр” даражасини бериш бўйича диссертация иши мазмуни ва сифатига қўйиладиган мезонлар ва талаблар хамда халкаро таълим стандартлари даражасида олий таълим муассасаларида магистрлар тайёрлаш тартиби белгиланган.

## **Сұхбатнинг мақсади ва вазифалари**

Сұхбатнинг мақсади 5А 510120 – “Анестезиология ва реаниматология” мутахассислиги бүйича магистратурага кирудиларнинг илмий ва илмий педагогик ишларга қобилияти хамда қизиқишиларини аниқлашдан иборат.

Мақсаддан келиб чиқкан холда сұхбат қуидаги вазифаларни ечишга қаратылған:

- абитуриентнинг илмий ва илмий педагогик фаолиятга лаёқатини ва қобилиятини аниқлаш;
- соҳа муаммоларига қизиқиши даражасини аниқлаш;
- соҳа муаммолари ва ривожланиш истиқболлари түғрисида тушунчаси;
- муаммони ечиш усуллари ва воситалари түғрисида аниқ тасаввурға эга бўлиш;
- замонавий педагогик технологияларни билиши ва улардан фойдалана олиш;
- илмий мушоҳада қила олиш ва янги ғоялар шакллантира олиш.

## **Асосий қисм**

Сұхбатнинг мақсади 5А 510120 – “Анестезиология ва реаниматология” мутахассислиги бүйича магистратурага кирудиларнинг илмий ва илмий педагогик ишларга қобилияти хамда қизиқишиларини аниқлаш бўйича сұхбат саволларида:

- абитуриентнинг илмий ва илмий педагогик фаолиятга лаёқатини ва қобилиятини аниқлаш;
- соҳа муаммоларига қизиқиши даражасини аниқлаш;
- соҳа муаммолари ва ривожланиш истиқболлари түғрисида тушунчаси;
- муаммони ечиш усуллари ва воситалари түғрисида аниқ тасаввурға эга бўлиш;

- замонавий педагогик технологияларни билиши ва улардан фойдалана олиш;
- илмий мушоҳада қила олиш ва янги ғоялар шакллантира олиш даражасини аниқлаш кўзда тутилган.

### **Сухбат қўйидаги мавзулар асосида олиб борилади:**

1. Анестезиология ва реаниматология : тушунчаси , максади ва вазифалари. Анестезиология ва реаниматология тарихи
2. Беморларни реанимация ва интенсив даволаш булимига госпитализацияга курсатма
3. Упка шиши ва юрак астмасанинг сабаблари
4. Беморларни амалиет олди текшириш стандартлари
5. Амалиетан ва наркоздан олдинги даволаш принциплари
6. Амалиетга ва наркозга психологияк тайёрлаш
7. Премедикация ва унинг вазифалари
8. Премедикация учун кулланидиган дори воситалари
9. Касал хонагача булган бирламчи шифокорлик ердамнинг принциплари
10. Умумий огриқсизлантириш тушунчаси
11. Умумий огриқсизлантириш теорияси
12. Огриқ физиологияси. Марказий нерв системаси ва анестезиянинг узаро таъсири.
13. Замонавий умумий огриқсизлантиришнинг компонентлари.
14. Ингаляцион анестетикларнинг солиштирма характеристикиси ва фармакодинамиаси. Клиник қўлланилиши.
15. Ноингаляцион анестетикларнинг солиштирма характеристикиси ва фармакодинамикаси. Клиник қўлланилиши.
16. Махаллий анестезия учун қўлланиладиган дори воситалари, уларнинг характеристикиси ва клиник қўлланилиши.
17. Марказий нерв системаси ва анестезия (умумий ва махаллий).
18. Умумий огриқсизлантиришнинг юрак қон томир системасига таъсири. Операция ва анестезия жараёнида гемодинамик кўрсаткичлар мониторинги.
19. Умумий огриқсизлантиришнинг нафас олиш системасига таъсири. Операция ва анестезия жараёнида ўпка вентиляцияси адекватлиги мониторинги.
20. Умумий огриқсизлантиришнинг жигар ва буйрак функцияларига таъсири. Операция ва огриқсизлантириш даврида нейроэндокрин ўзгаришлар.
21. Умумий огриқсизлантиришнинг кислота – ишгор мувозанати ва сув – электролит балансига таъсири.
22. Огриқсизлантириш турлари ва усуллари. Классификацияси.
23. Амбулатор шаройитда умумий огриқсизлантиришнинг хусусиятлари.
24. Нафас олиш, кон айланиш ва бошка хаётий мухим аъзолар функционал холатини клиник ва биохимик текширишлар асосида баҳолаш.

25. Умумий огриксизлантириш жараёнида қон ивиш ва ивишга қарши системалярнинг холати.
26. Операция ва огриксизлантириш жараёнида инфузион – трансфузион терапия.
27. Беморнинг умумий холати, орган ва системаларнинг функционал холатини операциядан олдинги даврда бахолаш.
28. Операциядан олдинги ва кейинги даврдаги тромбоэмболик асоратларни профилактикаси.
29. Астматик статус. Клиникаси, диагностикаси ва биринчи шошилинч ёрдам.
30. Сепсис. Классификация. Клиника ва диагностика.
31. Септик шок. Фазалари. Даволаш тактикаси.
32. Диабетик комалар. Классификацияси. Дифференциал диагностика ва интенсив терапияси.
33. Кардиоген шок. Турлари. Замонавий интенсив терапия принциплари.
34. Ўткир жигар етишмовчилиги. Клиникаси. Интенсив терапия асослари.
35. Организмдан токсик моддаларни чикариш усуллари.
36. Комалар. Классификацияси. Коматик холатларни Глазго шкаласи бўйича бахолаш.
37. Ўпка артерияси тромбоэмболияси. Клиникаси. Турлари ва интенсив терапияси.
38. Ўткир нафас етишмовчилиги. Классификацияси. Этиологияси. Клиникаси. Итенсив терапиянинг замонавий принциплари.
39. ДВС – синдром. Этиологияси. Патогенези. Боскичлари. Итенсив терапиянинг замонавий принциплари.
40. Шок. Патогенези. Замонавий таснифи. Шок боскичлари.
41. Ўткир буйрак етишмовчилиги. Турлари. Итенсив терапиянинг замонавий принциплари.
42. Заарсизлантиришнинг экстракорпорал усуллари. Курсатма ва карши курсатмалар.
43. Респиратор дистресс синдром. Сабаблари ва интенсив терапия асослари.
44. Анафилактик шок. Симптомлари ва даволаш принциплари.
45. Ўпка шиши. Клиникаси. Шошилинч тиббий ёрдам.
46. Клиник ўлим. Қон айланиш системаси тўхташ турлари.
47. Юрак – ўпка реанимацияси. Юрак – ўпка реанимациясининг замонавий принциплари.
48. Тутқаноқ синдроми. Классификацияси. Сабаблари ва биринчи ёрдам курсатиш.
49. Чукиш. Денгиз сувида ва чучук сувда чукиш дифференциал диагностикаси.
50. Термик заарланишлар. Куйиш. Совик уриш. Биринчи ёрдам курсатиш.

## **Сұхбат қуидаги саволлар асосида олиб борилади:**

1. Аnestезиология ва реаниматология : түшунчаси , максади ва вазифалари.  
Анестезиология ва реаниматология тарихи
2. Беморларни реанимация ва интенсив даволаш булимига госпитализацияга курсатма
3. Упка шиши ва юрак астмасанинг сабаблари
4. Беморларни амалиет олди текшириш стандартлари
5. Амалиетан ва наркоздан олдинги даволаш принциплари
6. Амалиетга ва наркозга психологияк тайёрлаш
7. Премедикация ва унинг вазифалари
8. Премедикация учун кулланидиган дори воситалари
9. Касал хонагача булган бирламчи шифокорлик ердамнинг принциплари
- 10.Умумий огриксизлантириш түшунчаси
- 11.Умумий огриксизлантириш теорияси
- 12.Умумий огриксизлантириш турлари . Умумий огриксизлантириш компонентлари
- 13.Гведенел буйича наркоз боскичлари ва уларнинг клиник характеристикаси
- 14.Ингаляцион умумий огриксизлантириш : мъяноси, турлари афзаллиги ва камчиликлари
- 15.Ингаляцион анестетикларни клиник-фармакологик характеристикаси
- 16.Ингаляцион анестетикларни кулашга курсатма ва карши курсатмалар
- 17.Никобли наркоз : курсатма ва карши курсатмалар, асоратлари ва уларнинг профилактикаси
- 18.Эндотрахеал наркоз . Утказиш методлари (кириш, базис наркоз ва уйғониш )
- 19.Трахея интубацияси техникаси
- 20.Эндотрахиал наркоз хавф ва асоратлари , даволаш ва профилактикаси
- 21.Ноингаляцион умумий анестезия турларини классификацияси
- 22.Уткир юрак упкасини сабаблари , патогенези ва клиникаси
- 23.Ноингаляцион умумий огриксизлантириш хавф ва асоратлари , даволаш ва профилактикаси
- 24.Миорелаксантлар . Классификация ва фармакодинамикаси
- 25.Миорелаксантлар клиник кулланилиши . хавф ва асоратлари.
- 26.Моно ва куп компонентли умумий анестезия . Күшма фармакологик дори воситаларининг устунлиги.
- 27.Куп компонентли умумий анестезия боскичлари анестезия кириш, ушлаб түрүвчи анестезия боскичи, наркоз чикиш боскичи
- 28.Махаллий анестетиклар . Классификацияси .Фармакокинетикаси ва фармакодинамикаси
- 29.Махаллий анестетиклардан захарлиниш ва уни даволаш .
- 30.Махаллий анестезия классификацияси
- 31.Регионар анестезия турлари . Курсатма ва карши курсатмалар.

- 32.Орка мия анестезияси техникаси асоратларини, даволаш ва профилактикаси
- 33.Эпидурал анестезияси техникаси асоратларини, даволаш ва профилактикаси
- 34.Махаллий анестезия асоратлари, даволаш ва профилактикаси
- 35.Абдоминал хирургияда огриксизлантириш узига хослиги
- 36.ЛОРда ва офтальмологияда огриксизлантириш узига хослиги
- 37.Юз-жаг жаррохлиги ва стоматологияда огриксизлантириш узига хослиги
- 38.Ортопедия ва травматологияда огриксизлантириш узига хослиги
- 39.
- 40.Ингаляцион наркоз.
- 41.Наркоз пайтида анафилактик шок шошилинч ёрдам.
- 42.
- 43.Аnestезиологик техникасини куллаганда кузатиладиган асоратлар.
- 44.Ингаляцион огриксизлантириш клиникаси.
- 45.Мушак релаксантлари тасир механизм ива классификацияси.
- 46.Клиник физиология ва патологик кон айланишларда аnestезиологик карашлар.
- 47.Клиник физиология ва нафас патологияларда аnestезиологик карашлар.
- 48.Аnestезиологик карашдарда болалар организмининг анатомо-физиологик узига хослиги.
- 49.Шошилинч амалиётда огриксизлантиришнинг танлов методи.
- 50.Перидурал ва орка мия анестезияси.
- 51.Апноэ. Унинг белгилари, аnestезиолог тактикаси.
- 52.Наркоз пайтида кон айланишининг уткир етишмовчилиги. Дифференцил диагностикаси. Бартараф этиш.
- 53.ГКС СМК ДВС тушунчаси
- 54.Наркоздан кейинги асоратлар.
- 55.Нейролептоаналгезия. Схема. Курсатма. Турлари.
- 56.Обструктив нафас йетишмовчилигида аnestезиолог тактикаси.
- 57.Режали амалиётда беморларни аnestазиологик куриги.
- 58.Аnestезиологик аппаратлар ва техникалар.
- 59.Патогенези ГКС СМК ДВС
- 60.Наркоз вактида гемодинамик бузилишлар.
- 61.Хомиладор организмда аnestезиолог тутган урни.
- 62.Амбулатор шароитда анестезия.
- 63.Трахея интубацияси. Кийинчилиги. Асорати. Аnestезиолог тутган урни.
- 64.Кон қуишидаги кузатиладиган асоратлар.
- 65.Наркознинг бошлангич боскичидаги асоратлар.
- 66.Наркоз боскичлари.
- 67.Педиатрияда огриксизлантиришнинг узига хослиги.
- 68.Ганглиоблокаторлар. Фармокологик хусусиятлари.
- 69.Геморрагик шок. Боскичи ва даволаш.
- 70.Траматик шок. Боскичи ва даволаш.
- 71.Анафилактик шок. Шошилинч чора тадбирлар.

- 72.Биралмчи реанимацион комплекс
- 73.Тусатдан юз берувчи коронар улим
- 74.Кардиоген упка шиши . Этиологияси , бартараф этиш чоралари
- 75.Диабетик кома диф диагностикаси ва шишилинч ёрдам
- 76.СУВ . курсатма ва методлари
- 77.Кириш наркози дорилар ва методлари
- 78.Плеврал пункцияга курсатма ва бажариш техникаси
- 79.Трахеостомага курсатма ва бажариш техникаси
- 80.Реанимацион техника кулланаганда хато ва асоратлар
- 81.Уткир гиповолемия боскичлари, баҳолаш ва хажмини хисоблаш
- 82.Урологияда оғриксизлантиришнинг узига хослиги
- 83.Болалар жарроҳлигига оғриксизлантиришнинг узига хослиги.
- 84.Амалиётдан кейинги давр фазалари.
- 85.Метаболик ацидоз, сабаблари. Диагностикаси ва даволаш
- 86.Респиратор ацидоз, сабаблари. Диагностикаси ва даволаш
- 87.Метаболик алкалоз, сабаблари. Диагностикаси ва давоси
- 88.Респиратор алкалоз, сабаблари. Диагностикаси ва даволаш
- 89.Сув-электролитлар хажмининг бузилиши таснифи
- 90.Гиперосмоляр дегидратация, клиника, диагностика, даволаш
- 91.Изоосмоляр дегидратация, клиника, диагностика, даволаш
- 92.Гипоосмоляр дегидратация, клиника, диагностика, даволаш
- 93.Гиперосмоляр гипергидратация, клиника, диагностика, даволаш
- 94.Изоосмоляр дегидратация, клиника, диагностика, даволаш
- 95.Энтерал озиқлантириш методларини қўллаш.
- 96.Парентерал озиқлантириш утказиш коидалари.
- 97.«Терминал холатлар», тушунчаси, унинг боскичлари.
- 98.Клиник улим, биологик улим тушунчаси, белгилари.
- 99.Юрак-упка-мия реанимацияси комплекси тушунчаси, Сафар буйича реанимацион чоралар.
100. Реанимацион чора тадбирларга курсатма, карши курсатма.
101. Нафас йўлларалари утказувчанлигини тиклаш чоралари.
102. СУВ методлари «оғиздан оғизга», «оғиздан бурунга», Амбу копида S- ва Т-симон нафас утказгичлар билан нафас бериш.
103. Юрак массажи. Методлари. Асоратлари. Реанимацион чораларнинг самаралилигини баҳолаш.
104. Кон айланиши тухташи. Куриниши, белгилари, симптом ва диагностикаси.
105. Кон айланиши тухташининг турларига караб даволаш чора тадбирлари.
106. Реанимацион холатларда инфузион терапия утказиш.
107. Реанимацион чора тадбирларни тухтатишга курсатма.
108. Постреанимацион касалик тушунчаси ва боскичлари
109. Гипертоник криз . патофизиологияси ва интенсив даволаши
110. ЎПКА АРТЕРИЯЛМИ ТРОМБОЭМБОЛИЯСИ . Этиопатогенези клиникаси диагностикаси

111. Ўпка Артериялари Тромбоэмболияси. Реанимация ва интенсив даволаш.
112. УНЕ . классификацияси, даволаш тамоилари
113. Нафас йулларини утказувчанлигини тиклаш чора тадбирлари
114. Трахэостома ва коникотомияга курсатма . Асоратлари
115. Кислородотерапия : усулари ва утказишга курсатма
116. СУВ усулари . СУВ ўтказишга абсолют ва нисбий курсатма, ўтказиш методикаси
117. СУВ асоратлари . Профилактикаси ва даволаш чора тадбирлари
118. Астматик статусда интенсив даволаш ва реанимацион чора тадбирлар
119. Тотал пневмонияда интенсив даволаш чора тадбирлари
120. УРДС . Этиология , дагностикаси, интенсив даволаш чора тадбирлари
121. Аспирацион синдром , сабаблари , профилактикаси ,интенсив даволаш
122. Шок тушунчаси . Классификация , диагностикаси ва интенсив даволаш
123. Травматик шок , патоген интенсив даволаш чора тадбирлари
124. Куйиш шоки реанимацияси ва интенсив даволаш
125. Септик шок реанимацияси ва интенсив даволаш
126. Геморрагик шок реанимацияси ва интенсив даволаш
127. Кардиоген шок реанимацияси ва интенсив даволаш
128. Анафилактик шоки реанимацияси ва интенсив даволаш
129. Юрак ритми бузилишида интенсив даволаш
130. Миокард инфарктни интенсив даволаш , тромболитик терапия
131. Миокард инфарктида уткир чап коринча етишмовчилигини даволаш
132. Захарланишлар классификация
133. Уткир захарланишда умумий даволаш тамойиллари
134. Сунъий экстракорпорал детоксикация усуллари
135. Алкогол махсулотларидан захарланиш. Клиникаси , диагностикаси ва интенсив даволаш
136. Бензодиазепин ва барбитуратлардан захарланиш. Клиникаси , диагностикаси ва интенсив даволаш.
137. Опиоидлардан захарланиш. Клиникаси , диагностикаси ва интенсив даволаш.
138. ФОБ захарланиш .Клиникаси , диагностикаси ва интенсив даволаш.
139. Углеводородларнинг хлорли хосилаларидан захарланиш .Клиникаси , диагностикаси ва интенсив даволаш.
140. Куйдирувчи суюкликлардан захарланиш.Клиникаси , диагностикаси ва интенсив даволаш.
141. Ис газидан захарланиш.Клиникаси , диагностикаси ва интенсив даволаш.
142. Кузикоринлардан захарланиш.Клиникаси , диагностикаси ва интенсив даволаш.
143. Захарли илон ва хашаротлар чакшидан захарланиш.Клиникаси , диагностикаси ва интенсив даволаш.
144. Гипергидратация . Турлари , патогенези , клиникаси , диагностикаси ва коррекцияси

145. Дегидратация. Турлари , патогенези , клиникаси , диагностикаси ва корекцияси
146. КИМ бузилиши хусусиятлари ва таснифи
147. Упкада газ алмашинуви ва унинг баҳолаш мезонлари
148. Гемостазнинг бузилишларнинг ташхислаш экспресс методлари.
149. Кон айланишини холатини тарифлаб берувчи курсаткичлар. Юрак зарб хажми, дакикали кон айланиш хажми, преднагрузка ва постнагрузка.
150. Огрик, ва унинг хосил булиш механизmlари. Ноцицептив ва антиноцицептив тизимлар хакида тушунча.
151. Фторотан (галотан). Фармакологик хусусиятлари, афзалликлари ва камчиликлари.
152. Севофлуран. Фармакологик хусусиятлари, афзалликлари ва камчиликлари.
153. Азот (II) оксиди. Фармакологик хусусиятлари, афзалликлари ва камчиликлари.
154. Нонаркотик аналгетиклар таснифи. Аналгетик хусусиятларининг ўзига хослиги ва таъсир механизми. Анестезиология ва реаниматологияда ишлатиладиган препаратлар. Ножўя таъсирлари.
155. Номалум захарлар билан захарланиш, шошилинч ёрдам.
156. Массив кон йукотиш, клиникаси, дианостикаси, даволаш.
157. Марказий веналар катетеризацияси, курсатмалар, асоратлар ва уларнинг олдини олиш, парвариш мезонлари.
158. Электр токи билан жароҳатланиш, интенсив терапия мезонлари.
159. Механик асфиксия, чучук сув ва шур сувда чукиш. Интенсив терапиянинг ўзига хослиги.
160. Бош мия жароҳатланиши патофизиологияси. Калла ичи босимини тушириш усууллари.
161. Юрак астмаси ва упка шиши сабаблари
162. Касалхонагача булган бирламчи шифокорлик ердамнинг принциплари
163. Реанимация ва интенсив даволаш ГКС СМК ДВС
164. Умумий иситманинг курниши
165. Организмнинг кизиб кетиши сабаблари клиника дагностикаси ва интенсив даволаш
166. Организмнинг совуб кетиши сабаблари клиника дагностикаси ва интенсив даволаш
167. Организмнинг музлаши сабаблари клиника дагностикаси ва интенсив даволаш
168. Музлаш ва куйиш даражалари
169. Аритмиялар хақида умумий тушунча
170. Пароксизмал тахикардиянинг этиологияси ва патогенези
171. Юрак ритмини бузишида диф диагностика
172. Аритмияда шошилиш ердам
173. Кукрак ва корин оғриғи хақида умумий тушунча
174. Кукрак ва корин оғриғида шошилиш ердам
175. Кон айланиш тизимини баҳолашнинг асосий курсаткичлари

176. “Кам қон хайдаш” синдромнинг клиник белгилари
177. Чаколокларда УЮР хусусиятлари
178. Тиреотик криз клиникаси диагностикаси интесив даво
179. Адреналин кризи клиникаси диагностикаси интесив даво
180. Реанимацион касалларни парвариш килишнинг ахамияти
181. Балгамнинг реологик хусусиятларини яхшиловчи методлар
182. СУВ турлари
183. Презкламсия ва экламсия этиологияси патогенези ва даво
184. Кон йукотиш хажмини улчаш методлари
185. Кон препаратлари ва гемотрансфузияга курсатма
186. Гемотрансфузия утказиш принциплари
187. БМЖ да инфузион тактика
188. Уткир бош мия кон айланишининг бузилиши
189. Уткир бош мия кон айланишининг бузилиши класификацияси
190. Уткир бош мия кон айланишининг бузилиши патогенези
191. Уткир бош мия кон айланишининг бузилишида даволаш принциплари
192. Жигар етишмовчилиги класификацияси
193. Жигар етишмовчилиги патогенези
194. Жигар етишмовчилигига даволаш принциплари
195. Наркоз аппаратининг асосий қисмлари, нафас контурларининг ишлаш принципи
196. Никобли наркоз утказишда зарур техник воситалар
197. Эндотрахиал наркоз утказишда зарур техник воситалар
198. Вегетатив холатлар(апалик синдроми)
199. Болаларда наркоз утказишининг хусусиятлари
200. Гомеостаз хакида умумий тушунчалар
201. «Халқ билан мулоқот ва инсон манфаатлари йили»нинг мазмун-моҳияти ва ундан кўзланган мақсад.
202. “Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича Ҳаракатлар стратегияси” нинг мазмун-моҳияти.
203. “Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича Ҳаракатлар стратегияси” рангларининг маъноси.
204. “Тиббий таълим тизимини ислоҳ қилиш тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Президенти қарорининг мазмун-моҳияти (2017 йил 5 май).
205. “Соғлиқни сақлаш соҳасида хусусий секторни янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида” Ўзбекистон Республикаси Президенти қарорининг мазмун-моҳияти (2017 йил 1 апрель).
206. Президент Шавкат Мирзиёев раислигига (7 февраль куни) 5 январдаги мажлисда белгиланган вазифалар ижроси, соғлиқни сақлаш тизимидағи муаммолар ва соҳанинг ривожланиш истиқболларига бағишлиланган видеоселектор йигилишидаги танқидий таҳлил.
207. Президент Шавкат Мирзиёевнинг "Ўзбекистон Республикаси аҳолисига 2017-2021 йилларда ихтисослаштирилган тиббий ёрдам кўрсатишни янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида"ги қарорининг мазмун-моҳияти (2017 йил 20 июнь).

208. Президент Шавкат Мирзиёевнинг 2016 йил 31 октябрдаги “Аҳолини дори-дармон воситалари ва тиббиёт буюмлари билан таъминлашни янада яхшилашга доир чора-тадбирлар тўғрисида”ги қарорининг мақсади (2017 йилнинг 1 январидан кучга кирган).

209. Соғлиқни сақлаш вазирлиги тизимидағи барча бошқарув аппарати, тиббиёт даволаш-профилактика ҳамда олий ва ўрта маҳсус таълим муасассалари, ташкилот, корхоналар ходим ва талабаларнинг тиббий деонтологияси ва маданияти тўғрисидаги №34буйруғи.

210. Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлигига жисмоний ва юридик шахсларнинг мурожаатлари билан ишлашда раҳбар ва масъул ходимларнинг жавобгарлигини кучайтириш ҳақида №106 буйруғи.

211. “Таълим тўғрисида”ги қонунни мазмун-моҳияти.

212. Кадрлар тайёрлаш миллий дастури мазмун-моҳияти.

213. “Ёшларга оид давлат сиёсати тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Қонунининг мақсади, ёшларга оид давлат сиёсатининг асосий принциплари, йўналишлари ва унда қўлланилган асосий тушунчаларнинг мазмуни.

214. “Ёшларга оид давлат сиёсати тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Қонунида ёшларни хуқуқий ва ижтимоий ҳимоя қилиш масалалари.

215. “Маънавият” тушунчасининг маъно-мазмуни, унинг ҳаётимиздаги ўрни ва аҳамияти.

216. Маънавиятга таҳдид солувчи иллатларга қарши кураша олиш кўнималарини шакллантириш зарурати.

217. Мустақиллик мафкурасининг мазмун-моҳияти, мақсади ва вазифалари.

218. Ўзбекистон Республикасининг Биринчи Президенти Ислом Каримов “Оммавий маданият” ва унинг заарали оқибатлари тўғрисида.

219. “Фикрга қарши фикр, ғояга қарши гоя, жаҳолатга қарши маърифат билан курашиш” тамойили.

220. Мафкуравий бушлиқнинг хавфли оқибатлари.

221. Мафкуравий иммунитет тушунчаси.

222. Миллий ғоя - Ўзбекистон халқининг асосий мақсад ва муддаоларининг ифодаси.

223. Миллий маънавий мерос ва қадриятлар тушунчалари.

224. Миллатлараро тотувлик ва бағрикенгликнинг асослари.

225. Миллий ғурур ва миллий ор-номус тушунчалари.

226. Фикрлар хилма-хиллигининг жамият тараққиётидаги аҳамияти.

227. “Виждан эркинлиги ва диний ташкилотлар ҳақида”ги қонун ва унинг моҳияти, мазмуни.

228. Экстремизм, фундаментализм, терроризм ва уларнинг инсоният тараққиётига зидлиги.

229. Ўзбекистонда куппартиявийликнинг шаклланиши - фуқаролик жамиятининг муҳим шартлари.

230. Фуқароларнинг ижтимоий ва сиёсий фаоллигини ошириш муаммоси.

231. Ўзбекистон Республикаси сайлов тизимининг Конституциявий асослари.

232. Ўзбекистон ташқи сиёсатининг асосий тамойил ва йўналишлари.

233. Ахборот хавфсизлиги тушунчаси.

234. Ўзбекистон Республикаси ташқи сиёсий фаолияти концепцияси (2012 йил 8 август).
235. Кичик бизнес ва тадбиркорликни ривожлантиришнинг устувор йўналишлари.
236. Қишлоқ хўжалигида фермерликни ривожлантиришдаги асосий вазифалари.
237. Соғлом турмуш тарзини шакллантиришнинг фалсафий мазмуни.
238. “Авесто” Марказий Осиё халқлари маънавияти манбаи сифатида.
239. Энг буюк жасорат нима? (Ислом Каримовнинг “Юксак маънавият-енгилмас куч” асари бўйича)
240. Илк ва сўнгги уйғониш даврида маънавият ривожига ҳисса қўшган мутафаккирлар.
241. Талабаларни маънавий-ахлоқий тарбиялашда миллий қадриятларнинг роли.
242. Оиланинг жамиятдаги мухим ижтимоий институт сифатидаги ўрни.
243. Миллий тилнинг давлат мақоми.
244. Ёшлар маънавияти шаклланишида миллий ва ватанпарварлик тарбиясининг роли.
245. Китобхонлик - маънавий баркамоллик белгиси.
246. Табиатга булган онгли муносабатда аждодлар ўгитлари.
247. “Устоз-шогирд” анъаналаридан фойдаланишнинг ўзига хослиги.
248. Ибн Синонинг фалсафий қарашлари.
249. Маънавий қашшоқлик –инсон фожиаси.
250. Китоб – миллатнинг бебаҳо маънавий ва маданий мероси.
251. Магистратуранинг мақсад ва вазифалари;
252. «Магистр» сўзининг маъноси ва у қандай даражা;
253. Магиструра талабасининг малакавий иши;
254. Илмий мактаб тушунчаси ва хусусиятлари;
255. Илмий тадқиқот ишларининг турлари,
256. Тезис нима?
257. Илмий мақола нима?
258. Аннотация ва рефератга қўйилган талаблар;
259. Тадқиқот ишларини ўтказиш босқичлари.
260. Тажриба натижаларида бошқа қийматлардан кескин фарқ қилувчи қийматларни текшириш босқичлари;
261. Абсолют ва нисбий хатолар, тажрибани икки вариантидан олинган ўртача қийматларни таҳлили;
262. Танланган мутахассислигига бўйича илмий ва илмий педагогик фаолият бўйича тушунчаси.
263. Танланган мутахассислиги соҳасидаги муаммолар ва уларнинг ечимлари.
264. Танланган мутахассислигига соҳасини ривожланиш истиқболлари.
265. Танланган мутахассислиги бўйича илмий изланишларни олиб борган олимлар тўғрисида маълумот беринг.

266. Илмий ва илмий-педагогик фаолият юритишнинг норматив-хукуқий асосларига.
267. Ўзбекистон республикасининг “таълим тўғрисида”ги қонуни.
268. Қонуннинг мақсади.
269. Педагогик фаолият билан шуғулланиш хукуқи.
270. Ўзбекистон республикасининг таълим тизими ягона ва узлуксизлиги.
271. Таълим турлари.
272. Таълим тугрисида хужжатлар.
273. Ўзбекистон республикаси вазирлар махкамасининг таълим соҳасидаги ваколатлари.
274. Қонун хужжатларига мувофиқ хорижий давлатларнинг таълим тўғрисидаги хужжатларини тан олиш ва хужжатларнинг эквивалент эканлигини қайд этиш тартибини белгилаш.
275. Таълимни бошқариш бўйича маҳсус ваколат берилган давлат органларининг ваколатлари.
276. Маҳаллий давлат ҳокимияти органларининг таълим соҳасидаги ваколатлари.
277. Таълим дастурнинг мақсади.
278. Таълим дастурнинг биринчи босқичи.
279. Таълим дастурнинг иккинчи босқич.
280. Таълим дастурнинг учинчи босқич.
281. Кадрлар тайёрлаш тизимини ривожлантириш. Асосий йўналишлари.  
Кадрлар тайёрлаш тизимида ишлаб чиқариш.
282. Кадрлар тайёрлаш тизимида фан.
283. Кадрлар тайёрлаш миллий дастурини рўёбга чиқаришни биринчи босқичи.
284. Мутахассислик кодининг биринчи учта рақами нимани ифодалайди.
285. Олий таълимнинг Давлат таълим стандартлари “Асосий қоидалари”
286. Кадрлар тайёрлаш сифати, таълим мазмунига қўйилган умумий талаблари.
287. Таълим олувчилар тайёргарлигининг зарурий ва етарли билим даражаси ҳамда олий таълим муассасалари битирувчиларига қўйиладиган умумий малакавий талаблари.
288. Ўқув юкламасининг ҳажмини.
289. Таълим муассасалари фаолияти ва кадрлар тайёрлаш сифатини баҳолаш тартиблари ҳамда механизми.
290. ДТСга Кадрлар тайёрлаш миллий дастури босқичларини амалга ошириш жараёнида, шунингдек, мамлакат ижтимоий-иктисодий тараққиётининг истиқболлари, жамият эҳтиёжи, фан, техника, технология ва маданият ютуқлари, кадрлар тайёрлаш борасида жаҳон тенденциялари.
291. Давлат таълим стандарти.
292. Ўқув режаси.
293. Намунавий ўқув режа.
294. Ишчи ўқув режа.
295. Фан дастури.

296. Магистратура тўғрисидаги низом.
297. Магистратура талабаларининг ҳуқуқ ва мажбуриятлари;
298. Диссертация нима?
299. Диссертацияни тайёрлаш ва ҳимоя қилишга қўйиладиган талаблар;
300. Диссертациянинг таркиби ва унинг мазмунига қўйиладиган талаблар;

**5A510120 – “Анестезиология ва реаниматология”** мутахассислиги буйича магистратурага кирувчиларнинг илмий ва илмий педагогик ишларга қобилияти ҳамда қизиқишларини аниқлаш бўйича сұхбатни натижаларини баҳолаш мезони.

**5A510120 – “Анестезиология ва реаниматология”** мутахассислигидан кириш синовларини баҳолаш қуидаги тартибда амалга оширилади:

1. Магистратурага кирувчиларнинг илмий ва илмий педагогик ишларга қобилиятини аниқлаш бўйича сұхбат Олий таълим муассасаси ректори томонидан тасдиқланган маҳсус комиссия аъзолари иштирокида ўтказилади ва ёзма ишлар шифрлангандан кейингина текшириб баҳоланади.
2. Сұхбат жараёнида абитуриентнинг илмий ва илмий қобилиятини аниқлашга (оғзаки) 30 дақиқача вақт ажратилади. Шунинг 10-15 дақиқасида абитуриент ёзма тайёрланади ва қолган 10-15 дақиқа давомида оғзаки жавоб бериши лозим.
3. Магистратурага кирувчилар билими 0 баллдан 50 баллгacha бўлган баллар оралиғида баҳоланади.
4. Сұхбат бешта савол дан иборат бўлиб, бу саволлар абитуриентнинг мутахассислик бўйича ижодий қобилияти, тизимли мустақил таҳлил қилиш, хулосалар чиқариш бўйича билимларни аниқлашга қаратилган бўлади. Бунда саволлар қуида келтирилган мезонлар:
  - 1). Танланган магистратура мутахассислиги соҳасининг замонавий илмий муаммолари;
  - 2). Танланган магистратура мутахассислиги соҳасининг илмий ва илмий-педагогик ғояларини таҳлил қила олиши;
  - 3). Илмий-тадқиқот фаолиятни ташкил этиш, тадқиқот натижаларини таҳлил қила олиши;

4). Таълим-тарбия жараёнини ташкил этишнинг шакл, метод ва воситалари ҳақида умумий тушунчаларга эгалиги;

5). Илмий тадқиқот натижаларини тушунтира олиш қобилияти ёки илмий нашрларда эълон қилган ишларининг мавжудлиги асосида баҳоланади.

5. Вариантдаги саволлар мутахассислик фанлари бўйича Ўзбекистон республикаси Олий ва ўрта маҳсус таълим Вазирлиги томонидан тегишли бакалавр йўналишидаги тасдиқланган фан дастури асосида тузилади.

6. Жавоблар қўйидаги тартибда аниқланади:

Сухбат 0 баллдан 50 баллгача бўлган баллар оралиғида баҳоланади.

Билетларда 4 та савол бўлиб, хар бир савол учун максимал – 10 балл, абитуриентнинг илмий мақола ёки тезислари (ёки уларга тенглаштирилган хужжатлар) кўриб чиқилиб, максимал – 10 балл қўйилади.

7. Вариантдаги ҳар бир саволга берилган жавобларни баҳолаш қўйидаги тартибда амалга оширилади:

- саволга берилган жавоб тўлиқ бўлиб, қўйилган масалани моҳияти ва мазмуни етарлича очилган, етарлича хulosалар чиқарилган ва асосланган, далилларга тўғри ва аниқ баҳо берилган, мантиқий кетма-кетликка амал қилинган бўлса бундай жавобга 9-10 оралиғида балл қўйилади;
- агар саволга жавоб берилган бўлиб, масалани мазмун ва моҳияти очилган ва унга ижодий ёндашилган, мустақил фикрлаш ва хulosalarни асослай олиш қобилияти намоён қилинган, далилларга тўғри баҳо берилган, мантиқий кетма-кетликка амал қилинган бўлса, у ҳолда бундай жавобга 7-8 оралиғида балл қўйилади;
- агар саволга жавоблар келтирилган бўлсада, қўйилган масаланинг моҳиятини очишга ҳаракат қилинган, қисман ижодий ёндашилган, хulosалар асосланган, баъзи бир умумий хатоликларга йўл қўйилган ва мантиқан кетма-кетликка амал қилинган бўлса, у ҳолда бундай жавобга 6-7 оралиғида балл қўйилади;
- агар саволнинг жавобида умумий тушунчалар келтирилиб, масаланинг

мазмун ва моҳияти очилмаган, асосий хulosалар қилинмаган, масалани ҳал қилишга ижодий ёндашилмаган, мулохаза юритишда қўпол хатоликларга йўл қўйилган бўлса, бундай жавобга 1-5 оралиғида балл қўйилади;

- агар саволга мутлақо жавоб берилмаган ёки жавоблар бошқа саволга таалуқли бўлса, бундай жавобга 0 балл қўйилади.

8. Абитуриентнинг илмий мақола ёки тезислари (ёки уларга тенглаштирилган хужжатлари) ни баҳолаш қўидаги тартибда амалга оширилади:

- абитуриентнинг илмий мақола ёки тезислари (ёки уларга тенглаштирилган хужжатлари) нинг умумий сони 5 та ва ундан ортиқ бўлса, 9-10 балл;
- Абитуриентнинг илмий мақола ёки тезислари (ёки уларга тенглаштирилган хужжатлари) нинг умумий сони 4 та бўлса, 7-8 балл;
- Абитуриентнинг илмий мақола ёки тезислари (ёки уларга тенглаштирилган хужжатлари) нинг умумий сони 3 та бўлса, 5-6 балл;
- Абитуриентнинг илмий мақола ёки тезислари (ёки уларга тенглаштирилган хужжатлари) нинг умумий сони 2 та бўлса, 3-4 балл;
- Абитуриентнинг илмий мақола ёки тезислари (ёки уларга тенглаштирилган хужжатлари) нинг умумий сони 1 та бўлса, 1-2 балл оралиғида қўйилади;
- Абитуриентнинг илмий мақола ёки тезислари (ёки уларга тенглаштирилган хужжатлари) бўлмаса 0 балл қўйилади.

Қўйилган баллардан норози бўлган бакалавр синов натижалари эълон қилинган вақтдан бошлаб 24 соат давомида қабул комиссиясининг раисига ёки аппеляция (адолат) комиссияси раиси номига ариза билан мурожаат қилиши мумкин. Аппеляция ҳақидаги аризани қўриб чиқиш муддати 2 кундан ошмаслиги қерак.

**ФОЙДАЛАНИЛАДИГАН АСОСИЙ ДАРСЛИКЛАР ВА ЎҚУВ  
ҚЎЛЛАНМАЛАРИ РЎЙХАТИ:**

1. Аваков В.Е. Реанимация и интенсивная терапия неотложных состояний. М,1992. 232с. Дарслик.
2. Бунятян А.А. Дарслик.М, Анестезиология и реаниматология.1985. 510с
3. Долина Е. А. Дарслик.М, Анестезиология и реаниматология. М. Мед. 1996. 556с.
4. Вайман, Аваков В.Е. Дарслик. М, Критические и неотложные состояния в медицине. 2003.
5. Эшонов О. С. Дарслик. Анестезиология ва реаниматология. Т. Мед. 2010.
6. Собиров Ж. М., Отахонов Ш. Э. дарслик. Шошилинч холатлар. Т. Мед. 2006.
7. Сумин С. А. Дарслик. Неотложные состояния. М. Мед. 2002.
8. Бутров А. В. Дарслик.Экстренная анестезиология. Л. Мед. 1990. 30с.
9. Дарбинян Т.М. Дарслик. Руководство по клинической реаниматологии. 1973. 456с.
- 10.Дж. Эдвард Морган. Дарслик. Клиническая анестезиология. Пер. с англ. Т.1. 1998. 523с.
- 11.Дж. Эдвард Морган. Дарслик.Клиническая анестезиология. Пер. с англ. Т.2. 2000. 678с
- 12.Орипов У. А. Каримов Ш. Н. Монография, Умумий хирургия. 7 боб. Анестезиология ва реаниматология. 1994, 345с..
13. П. Марино. Монография,Интенсивная терапия. Пер. с англ. 1997,678с.
- 14.Журавлёв А. А. Монография,Справочник по инфузационной терапии. 1994, 178с..
- 15.Терапевтический справочник Вашингтонского университета. Монография, Пер.с англ. 1995.689с.

Анестезиология ва реаниматология  
кафедраси мудири доцент

Ибрагимов Н.К.