

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН МЕМЛЕКЕТТІК ФАРМАЦЕВТИКА
АКАДЕМИЯСЫ

Анестезиология және реаниматология курсымен
Мейіргер ісі кафедрасы

Презентация

Тақырыбы: Профилактикалық алгоритмдерді құрудың скринингтік бағдарламалардың нәтижелерін ендіру мен талдаудың негізгі түрлері және мәселелері

ОРЫНДАҒАН: КАСИМОВА К.К.

ТОБЫ: 301 «Б» МІК

ҚАБЫЛДАҒАН: КАЛМЕНОВ Н.Ж

ЖОСПАР:

□ **Кіріспе:**

□ **Негізгі бөлім:**

□ 1) Зерттеудің жалпы ғылымдық әдістері

□ 2) Ғылыми зерттеулер мына түрлерге жіктеледі:

□ 3) Скрининг әдісі

□ **Қорытынды:**

□ **Пайдаланған әдебиеттер.**

КІРІСПЕ:

- **Ғылым** – бұл табиғат, қоғам және ойлау туралы жаңа білімдерді алуға бағытталған зерттеу ортасы.
- Қазіргі таңда, ғылымның дамуы ғылыми еңбек бөлінуі және бірігуімен, ғылыми мекемелердің пайда болуымен, экспериментті және зертханалық құралдармен тығыз байланысты. Еңбектің қоғамдық бөлінуі әсерінен ой және дене еңбегінің арақатынасы анықталғаннан бері ғылым пайда болды. Кәсіпорындарда ірі машиналар пайда болғалы ғылым кәсіпорынның белсенді факторы бола бастады

- Ғылыми зерттеудің мақсаты – объектіні, үрдісті немесе құбылысты жанжақты нақты зерттеу; олардың құрылысын және байланысы мен қатынасын ғылымдағы принциптер және таным тәсілдер негізінде зерттеу, сонымен қатар өндіріске адамға пайдалы нәтижелерді алу және енгізу болып табылады.

□ **Ғылыми зерттеулер мына түрлерге жіктеледі:**

- 1) қоғамдық өндіріске байланысы жағынан
- 2) қаржыландыру көздеріне байланысты
- 3) мақсатына байланысты
- 4) халық шаруашылығына қажеттілігіне байланысты
- 5) зерттеу ұзақтығына байланысты

□ **Ғылыми зерттеудің мақсатына байланысты 3 түрге бөлінеді:**

- 1) бастамалы
- 2) қолданбалы
- 3) өндірулер



□ Зерттеудің жалпы ғылымдық әдістері

- • Бақылау
- • Салыстыру
- • Есеп
- • Өлшеу
- • Эксперимент (тәжірибе)
- • Байыту
- • Дерексіздендіру (абстрагирование)



- Формальдау
- • Анализ және синтез (талдау және сараптау)
- • Аналогия
- • Моделирование (үлгілеу)
- • Идеалдау
- • Индукция және дедукция
- • Аксиомалық гипотетикалық тарихи және жүйелік әдістер
- • Ранжирования

- **Бақылау** - бұл зерттеуші тарапынан процеске кедергі жасамай, тек болып жатқан құбылыстарды және заттарды тікелей сезім мүшелері негізінде қабылдап, объективті әлемді тану әдісі.
- **Салыстыру** - бұл материалды әлемнің объектілері арасындағы айырмашылықтарды белгілеу немесе арнайы құрылғылармен, сезім мүшелері көмегімен олардың ортақ ұқсастықтарын табу.

- **Есеп** - бұл бір типті объектілердің сандық қатынастарын анықтайтын немесе олардың қасиеттерін сипаттайтын санын табу әдісі.
- **Өлшеу** - бірнеше көлемнің сандық мәнін эталлонмен салыстыру жолы арқылы анықтайтын физикалық процесс.
- **Эксперимент** - дамыған гипотезалардың ақиқаттылығын тексеру немесе объективті әлемнің гипотезалары анықталатын адам тәжірибесінің бір саласы. Эксперимент процессінде зерттеуші процеске таным мақтасыменараласып, тәжірибе жағдайы өзгереді, ал үшіншілері күшейеді немесе әлсірейді

- **Формальдану** - объектінің немесе құбылыстың белгі формасында көрініс табуы (математикада, физикада т.б.) және шынайы объектілерді сәйкес белгілеріне, қасиеттеріне қарай зерттеуге мүмкіндік берумен қамтамасыз ету.
- **Талдау (анализ)** - зерттеуге алынған затты құрамдық бөліктеріне қарай мүшелеу немесе тарату көмегімен тану әдісі. Осыған байланысты сараптау зерттеудің сараптамалық әдісінің негізін құрайды.

□ Дерексіздендіру – бұл тіршілік етпейтін қасиеттерден, байланыстардан, қатынастардан арылуы және зерттеушіні қызықтыратын бірнеше қырларын бөліп алу, зерттеліп отырған объект барынша қарапайымға ауысады. Дерексіз үлгінің жарқын мысалы шын мәнінде физикада, термодинамикада, басқа ғылымдарда кең пайдаланылатын идеалды газдар бола алады.

-
- **Гипотетикалық әдіс** - зерттеліп отырған құбылыстың мәнін жоғарыда аталған таным әдістерінің көмегімен химиялық, физикалық негізде түсіндіріп ғылыми қорытынды жасау, ал сосын гипотезаны қалыптастыру, алгоритм схемасының есебін құру, оны түсіндіру, теоретикалық тәртіп жасау.

- ▣ **Скрининг** – бұл ерте сатыда ауруларды және қауіп-қатер факторларын анықтау үшін белгілі бір жастағы дені сау адамдарды алдын алу медициналық тексерілуден өткізу, аурушаңдықты ерте анықтау, дер кезінде емдеу және алдын алу мақсатында дәрігердің адам денсаулығын ұдайы бақылауға алып, осылайша емдеудің тиімділігін арттыру және асқынулардың алдын алу.

- ❑ Скринингтік зерттеулердің негізгі мақсаттарының бірі - әлеуметтік маңызы зор аурулардың туындау себептерін анықтау, сөйтіп оларды мұқият бақылауға ала отырып, халық арасындағы сауықтыру жұмыстарын жүргізу. Яғни бұндай зерттеулердің негізгі мақсаты - ауруларды ерте кезеңде диагностикалау болып табылады.

-
- **Рандомизация** - зерттелетін субъектілерді емдеу және кездейсоқ түрде бақылау топтарына бөлу процесі, ол субъективтілікті азайтуға мүмкіндік береді



ҚОРЫТЫНДЫ:

- Жоғарыда сипатталған ғылыми зерттеулердің құрылымы, кең мағынада ғылыми танымның тәсілі немесе ғылыми әдістің өзі болып табылады. Әдіс – бұл белгілі бір қорытындыға жетуге көмектесетін әрекеттердің жиынтығы. Әрбір адамның ойлау қабілетінің деңгейі әртүрлі, сол себепті барлық адамдардың жетістікке жетуге деген мүмкіндіктерін теңестіру үшін белгілі бір құрал керек. Ғылыми әдіс осындай құрал болып табылады

□ Пайдаланылған әдебиеттер:

- 1. Сапарова Ю.А., Тұрдалиева Ш., Багов И., Сабекова А. Имиджелогия.-Шымкент, 2008
- 2. Вознесенская Е., Фролов П. Фотография как средство формирования имиджа // А&PR digest. – 1996. – Июнь
- 3) Санов С. Науқас адамдарды жалпы күтү. Қарағанды -2013ж
- 4) Әлдешев А.Ә Емдеу-профилактикалық мекемелердегі қауіпсіздік.
- 5) Ғаламтор желісі