Для заказа доставки данной работы воспользуйтесь поиском на сайте по ссылке: <http://www.mydisser.com/search.html>

ДЕРЖАВНА УСТАНОВА

 “ІНСТИТУТ МЕДИЦИНИ ПРАЦІ АМН УКРАЇНИ”

СОКОЛОВА Марина Петрівна

 УДК 614.2+616-057-084

ПРОБЛЕМИ ВИЯВЛЕННЯ І РЕЄСТРАЦІЇ ПРОФЕСІЙНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ В УКРАЇНІ

14.02.01 – Гігієна та профпатологія

Д и с е р т а ц і я

на здобуття наукового ступеня

кандидата медичних наук

Науковий керівник:

Нагорна Антоніна Максимівна

доктор медичних наук, професор

Київ – 2009

ЗМІСТ

|  |  |
| --- | --- |
| ПЕРЕЛІК УМОВНИХ ПОЗНАЧОК, СИМВОЛІВ, ОДИНИЦЬ, СКОРОЧЕНЬ ТА ТЕРМІНІВ…………………………………………………ВСТУП…………………………………………………………………Розділ 1. ПРОФЕСІЙНА ЗАХВОРЮВАНІСТЬ НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ (аналітичний огляд літератури)……………………………………...1.1. Професійна захворюваність……………………………………….1.2. Якість медичного забезпечення працюючих……………………Розділ 2. ОРГАНІЗАЦІЯ, ПРОГРАМА, МЕТОДИ та ОБ’ЄМ ДОСЛІДЖЕННЯ………………………………………………………………Розділ 3. ЗАКОНОМІРНОСТІ ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ ЗАХВОРЮВАНОСТІ В УКРАЇНІ В 1991-2006 РР………………………… 3.1. Загальна характеристика умов праці та професійної захворюваності в Україні3.2. Професійні захворювання, що викликані дією пилу……………3.3. Професійні захворювання опорно-рухового апарату…………...3.4. Вібраційно-шумова патологія…………………………………….3.5. Професійна патологія хімічного генезу………………………….3.6. Характеристика перебігу професійної захворюваності................3.7. Обставини виникнення професійних захворювань.......................3.8. Визначення професійних ризиків виникнення пневмоконіозу та вібраційної хвороби......................................................................................  3.9. Стан інвалідності працюючих за професійними захворюваннями……………………………………………………………….Розділ 4. ПРОФЕСІЙНА ЗАХВОРЮВАНІСТЬ В ОКРЕМИХ ГАЛУЗЯХ …………………………………………………………………….. 4.1. Професійна захворюваність у вугільній промисловості………...4.2. Професійна захворюваність у сільському господарстві………...Розділ 5. ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ ЗАХВОРЮВАНОСТІ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД УМОВ ПРАЦІ НА ПРИКЛАДІ ПРОМИСЛОВИХ ТА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ РЕГІОНІВ……………………………..5.1. Формування професійної захворюваності в м.Києві……………* 1. . Формування професійної захворюваності в Бородянському районі Київської області………………………………….…………………..

Розділ 6. ЗАЛЕЖНІСТЬ ПРОФЕСІЙНОЇ ЗАХВОРЮВАНОСТІ ВІД ПРОФЕСІЇ, ВІКУ, СТАЖУ РОБОТИ……………………………Розділ 7. ЯКІСТЬ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ ПЕРІОДИЧНИХ МЕДИЧНИХ ОГЛЯДІВ ПРАЦЮЮЧИХ…………………...……………… 7.1. Медико-соціальні дослідження щодо проведення періодичних медичних оглядів……………………………………………………………...1. 7.2. Особливості виявлення професійної патології в Україні……….

 7.3 Аналіз роботи комісій, що мають право на проведення періодичних медичних оглядів працюючих в шкідливих та небезпечних умовах праці) …………………........................................................................УЗАГАЛЬНЕННЯ ТА ОБГОВОРЕННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ДОСЛІДЖЕННЯ……………………………………………………………...ВИСНОВКИ…………………………………………………………….ПРАКТИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ……………………………………….ДОДАТОК А........................................………………………………....СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ………………………………  | 451212263141415359626669707274878790969699105110110113115121128132133135163165 |

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ, СИМВОЛІВ,

ОДИНИЦЬ, СКОРОЧЕНЬ І ТЕРМІНІВ

 АГ – артеріальна гіпертензія;

АІС – автоматизована інформаційна система;

АМН – Академія медичних наук;

ВООЗ – Всесвітня організація охорони здоров’я;

ГДК – гранично допустима концентрація;

ГДР – гранично допустимий рівень;

ГРОЗ – гірничий робочий очисного забою;

ІХС – ішемічна хвороба серця;

КМ – Кабінет Міністрів;

ЛПЗ – лікувально-профілактичний заклад;

МОЗ – Міністерство охорони здоров’я;

МОП – Міжнародна організація праці

МСЧ – медико-санітарна частина;

НДІ – науково-дослідний інститут;

НДР – науково-дослідна робота;

ОРА – опорно-руховий аппарат;

ХГД – хронічний гастро дуоденіт;

ЦКП – центральна клінічні поліклініка.

ВСТУП

**Актуальність теми.** За роки становлення України як самостійної, незалежної держави, у період соціально-демографічних і економічних перетворень, появи нових форм власності і розвитку ринкової економіки, змін в медичному, в тому числі профілактичному обслуговуванні трудящих, професійна захворюваність, як інтегральний показник впливу умов праці, займає суттєве місце в політиці держави щодо збереження здоров’я працюючих.

За даними Всесвітньої організації охорони здоров'я (ВООЗ) 40-50 % населення планети піддається ризику для здоров'я на роботі, зв'язаному з впливом фізичних, хімічних, біологічних, психічних, економічних та інших факторів, які часто супроводжуються психоемоційним навантаженням. У світі щорічно реєструються мільйони нових випадків профзахворювань у зв'язку з різними видами професійного впливу [1].

Аналіз стану проблеми показав, що в різних країнах система виявлення і реєстрації професійних захворювань істотно розрізняється, що, насамперед, пов'язано з типами системи охорони здоров’я, особливостями реєстрації та обліку профзахворювань, методичних підходів до їхнього вивчення, списками професійних захворювань і т. ін. [2-8]. Усе це відображується на статистичних показниках профзахворюваності. Приведені в літературі дані по професійній захворюваності в різних країнах можуть використовуватись в якості орієнтиру для аналізу професійної захворюваності і свідчать про відсутність усебічного підходу до вивчення і висвітлення цієї проблеми по регіонах і країнах у цілому.

Ретроспективний аналіз професійної захворюваності в Україні показав, що в минулі десятиріччя загальна динаміка її характеризувалася наявністю періодів стабілізації і зниження кількості випадків у 70-80-і роки [8-10]. Так, з 1981 по 1989 р. за об’єктивними причинами кількість зареєстрованих профзахворювань варіювала в межах від 1586 до 2850 випадків у рік, що відповідало рівням від 0,64 до 1,18 на 10000 працюючих. Надалі, починаючи з 1990 року, спостерігалося різке її збільшення [11].

 Стан професійної захворюваності та її динаміка в Україні протягом багатьох років в основному визначається хронічними формами, що систематично реєструються у всіх регіонах і галузях народного господарства, у численних (близько 200) професіях, коли працюючі знаходяться під впливом більш 100 різних шкідливих професійних факторів [12-15].

 Відзначене зниження професійної захворюваності в останні роки в цілому й по всім галузям промисловості, особливо в сільському господарстві, де практично взагалі перестали реєструватися професійні захворювання, свідчить про наявність не вирішених проблем, пов’язаних із виявленням, реєстрацією та обліком деяких захворювань опорно-рухового апарату (вегето-сенсорні полінейропатії у доярок, бурсити в шахтарів), шумової патології, професійної патології шкіри, вочевидь віднесених до рубрики загальної патології, а також гострих професійних захворювань, яких в останні роки не виявлено жодного випадку.

Все перелічене вище свідчить про відсутність комплексних досліджень щодо поширеності професійної захворюваності в країні та про необхідність визначення закономірностей формування показників профзахворюваності, виявлення профпатології, виникнення якої залежить від впливу несприятливих умов праці, про необхідність розробки рекомендацій, спрямованих на підвищення якості медичного обслуговування працюючих. Це визначає актуальність і необхідність проведення даної роботи.

**Зв’язок роботи з науковими програмами, планами, темами.** Робота виконувалась в межах планових науково-дослідних робіт “Стан та основні тенденції формування професійної захворюваності в провідних галузях промисловості та сільському господарстві в сучасних умовах соціально-економічних перетворень в Україні” (№ держреєстрації 0199U000490), “Вивчити стан виявлення, реєстрації й обліку професійної патології в Україні з метою удосконалення, оптимізації медико-санітарного обслуговування населення і системи профілактичних заходів” (№ держреєстрації 0102U002088), “Охорона здоров’я працюючого населения України: соціально-гігієнічий моніторинг та профілактика професійної та виробничо обумовленої захворюваності” (№ держреєстрації 0106U002506).

*Мета і задачі дослідження.*Метою роботи є удосконалення системи виявлення, реєстрації й обліку професійної захворюваності на підприємствах України, покращення медичного обслуговування працюючих на підставі визначення закономірностей формування професійної патології.

Для досягнення мети були поставлені наступні *задачі*:

1. Проведення аналізу професійної захворюваності в Україні за 1991–2006 роки.
2. Вивчення закономірностей формування професійної захворюваності і інвалідності серед осіб працездатного віку в Україні в залежності від типу галузей промисловості, умов праці, віку, статі, стажу роботи в шкідливих умовах.
3. Вивчення особливостей якості періодичних медичних оглядів в залежності від типу підприємств, рівня діагностики тощо. Проведення медико-соціологічних досліджень щодо експертизи оцінки лікарями якості медичних оглядів.
4. Проведення медико-соціологічного дослідження щодо експертизи оцінки лікарями якості медичних оглядів.
5. Вивчення стану виявлення професійних захворювань, їх обліку і реєстрації на прикладі об’єктів промисловості і сільського господарства.

6. Розробка комплекму лікувально-профілактичних заходів щодо удосконалення обліку професійних захворювань та удосконалення медичного обслуговування працюючих.

*Об’єктом дослідження* є система виявлення, реєстрації та обліку професійних захворювань в Україні.

*Предметом дослідження* є первинні матеріали по реєстрації й обліку професійної захворюваності, чисельність працюючих у різних галузях, міністерствах, відомствах, по регіонах, умови праці в різних галузях народного господарства, якість проведення періодичних медичних оглядів працюючих.

*Методи дослідження:* **с**анітарно-статистичні, гігієнічні, клініко-статистичні, епідеміологічні, демографічні, експертних оцінок тощо. Для вирішення завдання щодо експертизи оцінки лікарями якості медичних оглядів використовувся розроблений спеціальний опитувальник.

**Новизна і теоретична значимість роботи полягає у тому, що:**

* вперше в Україні проведене комплексне, багатоаспектне вивчення рівня і структури професійної захворюваності серед працюючих в Україні за період 1991-2006 років з визначенням її формування, взаємозалежності всіх її показників по основних параметрах;
* визначені особливості виявлення та реєстрації професійних захворювань в залежності від якості і повноти періодичних медичних оглядів працюючих, функціонування автоматизованої системи “Профзахворюваність”;
* доведена роль факторів виробничого середовища, технологічних процесів та охорони праці в формуванні окремих видів професійної патології.

**Практичне значення отриманих результатів** полягає в тому, що його результати стали підставою для удосконалення системи виявлення та реєстрації професійних захворювань серед працюючих в Україні, та у виявленні причин неповного і несвоєчасного встановлення зв'язку захворювань з умовами праці, а також у розробці нових підходів до організації профілактичного обслуговування працюючих. Були визначені рівні, причини і тенденції, а також ризик формування окремих форм професійних захворювань за регіонами, галузями, професіями, що є основою для підготовки органами охорони здоров'я, міністерствами і відомствами, профільними НДІ найбільш оптимальних і цілеспрямованих профілактичних заходів та обґрунтування планування і реалізації наукових досліджень.

Результати дослідження впроваджені в практику охорони здоров’я.

 ***На галузевому рівні:***

**Наказ МОЗ України від 21.05.2007 №246 «Порядок проведення медичних оглядів працівників певних категорій»; наказ № 322 МОЗ України “Про введення в дію критеріїв визначення катаракти для попередніх та періодичних офтальмологічних оглядів робітників об’єктів атомної енергетики” від 6.08.2001 р.; постанова МОЗ України №28 від 17.07.2006 р. “Про вдосконалення виявлення, обліку та профілактики професійних захворювань в Україні”; Інструктивно-методичний лист “Про стан професійної захворюваності в Україні в 2000 році”); інструктивно-методичний лист МОЗ України № 05.01.03.25-505 від 19.08.2003 р. “Професійна захворюваність в Україні за 5 років (1998-2002)”; інструктивно-методичний лист № 05.01.03/1248 від 30.12.2004 р. “Професійна захворюваність в Україні у 2003 році”; інструктивно-методичний лист № 05.01.03/964 від 17.07.2006 р. “Про стан професійної захворюваності в Україні в 2001-2005 роках”; матеріали для стандартів лікування в професійній патології; пропозиції до “Стратегії розвитку медицини праці на 2006-2010 рр..”; пропозиції щодо удосконалення аналітично-інформаційної системи “Профзахворюваність”; пропозиції щодо створення Державного реєстру професійних захворювань.**

***На регіональному рівні:***

Пропозиції для Бородянської районної та Київської міської санітарно-епідеміологічної станцій щодо упорядкування проведення періодичних медичних оглядів працюючих у шкідливих умовах.

**Особистий внесок здобувача.** Полягає у проведенні аналізу наукової літератури, визначенні та обгрунтуванні програми дисертаційної роботи, виборі та використанні методів наукових досліджень. Дисертантом самостійно проведено збір матеріалу для дисертаційної роботи, його статистична обробка. Автором особисто розроблено інструментарій та проведено медико-соціологічне дослідження щодо вивчення експертної думки стосовно якості проведення періодичних медичних оглядів працюючих в шкідливих умовах. Разом із співробітниками ДУ “Інститут медицини праці АМН України” (д.мед.наук А.М.Нагорною, к.мед.наук І.П.Лубяновою) приймала участь у підготовці наказу МОЗ України від 21.05.2007 №246 «Порядок проведення медичних оглядів працівників певних категорій» та у розробці пропозицій до аналітично-інформаційної системи “Профзахворюваність” МОЗ України та Державного реєстру професійних захворювань; разом із співробітниками ДУ “Інститут медицини праці АМН України” (д.мед.наук, академік Ю.І.Кундієв, к.мед.наук П.М.Вітте) приймала участь у підготовці наказу МОЗ України від 6.08.2001 р. “Про введення в дію критеріїв визначення катаракти для попередніх та періодичних офтальмологічних оглядів робітників об’єктів атомної енергетики”.

Пошукувачем проведено аналіз та узагальнення отриманих результатів, обгрунтовано висновки та основні положення роботи, що виносяться на офіційний захист.

**Апробація результатів дисертації.** Результати роботи були представлені на конференції молодих вчених, присвяченої 70-річчю Інституту медицини праці (Київ, 1998); на Міжнародній конференції «П’ятнадцять років Чорнобильської катастрофи. Досвід подолання” (Київ, 2001); на Міжнародній науковій конференції “Етичні проблеми медицини праці та гігієни довкілля” (Київ, 2003 р.); на Проблемних комісіях “Гігієна праці та професійні захворювання” (Київ, 2003-2005 рр); на робочій нараді з медицини праці “Розробка національної стратегії розвитку медицини праці в Україні на 2006-2010 рр.” (Київ, 2005); на науково-практичній конференції “Досягнення та перспективи розвитку профілактичної медицини” (Харків, 2005 р.), на науково-практичній конференції, присвяченій 75-річчю зі дня заснування санітарно-гігієнічного (медико-профілактичного) факультету Харківського державного медичного університету (Харків, 7 жовтня 2005 року, на науково-практичній конференції «Думки, ідеї професора Томіліна С.А. та їх втілення у XXI столітті” за напрямом: соціальна медицина (Київ, 19 жовтня 2005 р.), на нараді-семінарі “Фактори ризику в умовах праці медичних працівників та розробка пропозицій щодо профілактики професійних та виробничо обумовлених захворювань” (Київ, 13 червня 2006 р.).

**Публікації.** За темою дисертації опубліковано 22 наукові праці, в тому числі 7 робіт представлені у виданнях, що рекомендовані ВАК України (з них 2 – самостійно). Особистий внесок автора у роботах, опублікованих у співавтостві, полягає у визначенні досліджуваних показників, збиранні та аналізі отриманих результатів, їх статистичній обробці, обгрунтуванні концептуальних положень.

**ВИСНОВКИ**

1. Проведено гігієнічне обгрунтування та одержано наукове рішення проблеми оптимізації системи профілактики професійної захворюваності працюючого населення, стан якої є неадекватним до сучасних вимог раннього виявлення, обліку та реєстрації цієї патології.

Результатом роботи стало визначення закономірностей формування професійної захворюваності у працюючих в залежності від умов праці, окремих галузей виробництва, якості санітарно-епідеміологічного нагляду та надання медичної допомоги цьому контингенту. Розроблені методичні підходи щодо епідеміологічної та гігієнічної оцінки стану професійної захворюваності в Україні за роки незалежності.

2. Визначено, що кількість працюючих в основних галузях економіки в умовах, що не відповідають санітарно-гігієнічним нормам і вимогам, складає 27,4% від облікової кількості штатних працівників. Найгірші умови спостерігаються у видобувній промисловості (вугільна) – 35,5% та обробній (хімічна, металургійна, машинобудування) – 29,3 %. Аналіз результатів лабораторних і інструментальних досліджень, проведених санітарно-епідеміологічною службою, та персоніфікованих „Карт обліку профзахворювань і профотруєнь” встановлено, що в більшості випадків (більш ніж 30%) на робочих місцях постраждалих від профзахворювань рівні професійних шкідливих факторів значно перевищували припустимі, в тому числі в 31,3% випадків – від 10 до 100 разів, у 7,3 % - більш, ніж у 100 разів.

1. Визначено, що несприятливі умови праці мають достовірний кореляційний зв’язок з недосконалістю технологій, машин та механізмів (в 55,6 % випадків), відсутністю, неефективністю засобів індивідуального захисту (22,7 %), недосконалістю засобів колективного захисту, порушення правил безпеки, режимів праці, відпочинку (21,7 %).
2. Доведено, що рівень професійної захворюваності в україні в 1991-2006 роках достовірно збільшується від 3,29 до 4,81 випадків на 10 тис. працюючих (p<0,001) з деякими коливаннями по роках.

Коефіцієнти відносного ризику (RR) розвитку пневмоконіозу залишаються достовірно високими за весь період спостереження від 38,9 в 2001 році до 6,79 – у 2006 році. Його зниження, визначалося за рахунок відносного зменшення впливу фактору пилу на робітників, що обумовлено спадом виробництва в країні в цілому.

Коефіцієнти відносного ризику (RR) розвитку вібраційної хвороби також є достовірно високими та збільшуються з 6,3 в 2001 році до 30,6 у 2006 році. Зростання цього показника пояснюється впливом вібраційного фактору і більш запізненним виявленням цієї патології, обумовленої недостатнім використанням специфічних інструментальних і інших методів обстеження при медичних оглядах.

Встановлено залежність рівня професійної захворюваності від умов праці, якості періодичних медичних оглядів працюючих, складностей процедурного характеру щодо вствновлення зв’язку захворювання з умовами праці, прийняття законів соціального спрямування.

1. Встановлено, що загальний рівень професійної захворюваності серед працюючих в Україні формується в найбільшому ступені за рахунок вугільної промисловості (88,9-218,1 випадків на 10 тис. працюючих), металургійної галузі (11,1-24,0 випадків на 10 тис. працюючих), машинобудівної (2,4-2,1 випадки на 10 тис. працюючих), промисловості будматеріалів (3,3-2,1 випадки на 10 тис. працюючих). Рівні професійної захворюваності в хімічній промисловості, будівництві, сільському господарстві порівняно невисокі в зв’язку зі змінами форм власності і появою значної кількості малих підприємств, що утруднює санепіднагляд і медичне забезпечення працюючих, а також з недостатністю методів і тестів, лабораторних біохімічних досліджень, які б дозволяли реєструвати профзахворювання замість загальної захворюваності населення.
2. Доведено, що в структурі професійної захворюваності основні тенденції зберігаються весь період спостереження – домінують пневмоконіоз, хронічний бронхіт (57,0-71,1 %), вібраційна хвороба (8,2-10,0 %), хвороби опорно-рухового апарату (8,6-24,2 %), нейросенсорна приглухуватість (4,1-4,2 %), хвороби хімічної етіології (2,3-4,4 %).

Близько 90 % всіх випадків захворювань опорно-рухового апарату складають захворювання периферичної нервової системи (радукулопатії), 10 % – кістково-м’язової (артрози, періартрити, епікондиліти тощо).

1. Встановлено, що в цілому по Україні середній період формування патології у вивчені роки є стабільним і коливається в межах від 17,6 до 19,4 років при відсутності в останні роки позитивної тенденції до збільшення середнього стажу потерпілих. Це положення стосується і всіх окремо узятих форм професійної патології, причому періоди їхнього формування відрізняються вкрай незначно. При усіх формах патології середній вік захворілих складає в основному більш 50 років. Такий вік потерпілих пов'язаний як із з латентним періодом експозиції впливу професійних факторів на організм працюючих, так і зі спізнілою діагностикою патології у осіб пенсійного віку, які раніше пішли на пенсію по загальному захворюванню, що зв'язано з новим пільговим законодавством по охороні праці (регресійні позови).
2. Встановлено, що якість періодичних медичних оглядів лишаеться досить низькою. До складу комісій не завжди входять всі необхідні фахівці, а також спеціаліст з профпатології. Кваліфікація членів комісії часто досить изька. Не використовуються всі необхідні лабораторні та інструментальні дослідження. Необхідне проведення комплексу організаційних, гігієнічних, соціально-гігієнічних, економічних, правових заходів для удосконалення існуючої системи проведення періодичних медичних оглядів працюючихв шкідливих і небезпечних умовах праці.
3. Розроблений та впроваджений комплекс науково-обгрунтованних організаційних та гігієнічних заходів, визначені роль і місце структурних підрозділів санітарно-епідеміологічної і прфпатологічної служби України щодо раннього виявлення, реєстрації та обліку професійних захворювань. Реалізація цих заходів дозволяє підвищити якість періодичних медичних оглядів, санітарно-епідеміологічного нагляду за умовами праці, збереження здоров’я працюючих у шкідливих та небезпечних умовах, стандартизувати державний облік і реєстрацію професійних захворювань, інтегрувати їх до міжнародних вимог.

**CПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ**

1. Международная конференция МОТ, девяносто пятая сессия, Женева, 2006г. Предварительный протокол 20А.

2. Кундієв Ю.І., Нагорна А.М. Професійне здоров’я в Україні.

Епідеміологічний аналіз. – К.: Авіцена. – 2006. – 316 с.

3. Здоровье работающих: проект Глобального плана действий. Документ ВОЗ ЕВ 120/28. - 02.01.2006. – С.1 – 9.

4. Safe and Healthy Workplaces: Making Decent a Reality. Final draft (МОТ, 2007)

5. Хелковский-Сергеев Н.А. Всемирный день охраны труда: здоровье

 работающих - основа благосостояния общества // Медицина труда и пром. экология. – 2007. - № 4. – С.1 - 4.

6. Нагорна А.М. Загальна і професійна захворюваність працюючого населення//Матер. ХІV з’їзду гігієністів України «Гігієнічна наука та практика на рубежі століть».– Дніпропетровськ, 2004.– Т.2.– С. 29–32..

7. Басанець А.В., Нагорна А.М. Проблеми професійної патології в Україні та роль профпатологічної служби у збереженні трудового потенціалу / А.В.Басанець, А.М. Нагорна // Актуальні питання професійних захворювань в Україні (24-25 квітня 2008 року): Матеріали науково-практичної конференції. - Дніпропетровськ. – 2008. – С. 4 – 6

8. Кундієв Ю.І., Нагорна А.М. Професійна захворюваність в Україні у динаміці довгострокового спостереження // Український журнал з проблем медицини праці.-2005.-№1.-Стор.3-11.

9. Кундієв Ю.І., Нагорна А.М. Професійна захворюваність в Україні //Вісник АМН України.-2003.-№3.-Стор.20-28.

 10. Концепція управління охороною праці. Наказ Міністерства праці та соціальної політики. № 432 від 22.10.2001р.

11. Концепція Загальнодержавної цільової соціальної програми „Збереження і розвиток трудового потенціалу України на 2008-2017 роки „.// Укр.. журнал з проблем медицини праці. – 2007.-№ 4 (12).-С. 3 - 9.

12. Измеров Н.Ф.- Национальный проект «Здоровье» - роль медицины труда // Медицина труда и пром. экологія. – 2007-№ 12 -С. 4-11.

13. Frank Jonn, Cullen Kim Preventing injury, illness and disability at work // Scemd. J. Work, Environ and Health/ - 2006. -32. - № 2. –C. 160-167.

14. Кундиев Ю.И., Краснюк Е.П., Гвозденко Л.А., Ершова М.А. Состояние профессиональной заболеваемости в Украине на современном этапе//Врачебное дело.-№5.-1999.-С. 146-149.

15. Нагорна А.М., Лубянова І.П., Тимошина Д.П., Степаненко А.В. та співавт. Кваліметрична і семантична оцінка професійної захворюваності і особливості їх формування в сучасний період.-Сб. «Гигиена труда», вып. 34, т.2.- К.- 2003.- С.786-795.

16. Пищиков В.А., Лубянова И.П. Профессиональная заболеваемость в Украине (динамика за последние 10 лет, причины формирования) и пути сохранения профессионального здоровья населения. - Сб. «Гигиена труда», вып. 30.- К.- 1999.-С.13-23.

17. Кундиев Ю.И., Краснюк Е.П., Факторов И.Е. и др. Состояние и динамика профессиональной заболеваемости в Украине // Охрана труда. – 1995. - № 10. – С.13-15.

18. Stewart M., Hirth A., Klassen G. et al. Stress, coping, and social support as psychosocial factors in readmissions for ischaemic heart disease // Int. J. Nurs. Stud.-1997.-34, № 2.-Р. 151-163.

19. Варфоломеева И.В. Обоснование использования психодиагностических методик для оценки состояния здоровья населения в связи с воздействием факторов окружающей среды: Автореф. дис. … канд. мед. наук. – М.. – 1998. – С.2-18.

20. Судаков К.Ф Системные механизмы эмоционального стресса.– М.: Медицина, 1981.– 232 с

21. Федоров Б.М. Стресс и система кровообращения.– М.: Медицина, 1990.– 320 с.

22. Кундиев Ю. И., Навакатикян А. О. Проблемы психоэмоционального стресса и пути их решения // Журн. АМН України. - 1996. - 2, № 4. - С. 666-674.

23. Пышнов Г.Ю., Апыхтин К.А., Кудиевский Я.В., Иванов Д.А. Исследование синдрома «выгорания» у лиц диспетчерского состава по управлению воздушным движением.-Сб. «Гигиена труда», вып. 34, т.2.- К.- 2003.- С.476-483.

24. Гаркави Л.Х., Квакина Е.Б., Кузьменко Т.С. Антистрессорные реакции и активационная терапия. – М., 1998. – С.7-18.

25. Afzalur R., Psenicka С. A structural equations model of stress, locus of control, so­cial support, psychiatric symptoms, and propensity to leave a job // J. Soc. Psychol. - 1996. - 136, № l. - p. 69-84.

26. Csemiczky G., Landgren В. М., Collins A. The influence of stress and state assessment of Swedish women entering IVF-treatment // Acta Obstet. Gynecol. Scand. - 2000.- № 2. - P. 113-118.

27. Hall E., Hall C., Abaci R. The effects of human relations training on reported teacher stress, pupil control ideology and locus of control // Br. J. Educ. Psychol.- 1997. - 67, № 4. - p. 483-496.

28. Федоров Б. М. Стресс и система кровообращения. - М.: Медицина, 1990. - 320 с.

29. Марзеев А. О санитарной организации на Украинеи // Профилактическая медицина.- 1922. №1.-С.63-82

30. Хворостанский М.А. Организация санитарной статистики на Украине в связи со статистикой движения населения. -С.42-47.

31. Кушнір Ю.А. Теорія і практика організації радянської охорони здоров’я. М.-Дермедвидав.-1934.-С.22-24.

32. Вигдорчик Н.А.Очерки по профессиональной гигиене .Л., «Книга», М.-1925. -С.44-49.

33. Томилин С.А.. Отчет о деятельности санитарного врача по Александровскому уезду за 1912//Отчеты уездных санитарных врачей Екатеринославского Губернского Земства за 1912 год.- Екатеринославль,1913.-С.1-24.

34. Томилин С.А. О состоянии медицинской помощи сельськохозяйственным рабочим в економиях губернии // Труды 11 губернского съезда земских врачей и представителей земских учреждений Екатеринославской губернии.- Екатеринославль, 1914.-Т.3-с.413-423.

35. Томилин С.А. Очерки по сельской гигиене. Профилактическая медицина.-1923.-№7-8.-С.95-100.

36. Грандо А.А. Развитие гигиены в Украинской ССР.-К.:»Здоров’я». 1975.-С.198.

37. Всеукраїнський форум „Збереження та розвиток трудового потенціалу”. Робочі матеріали.К.-2004.-С.33-34.

38. Краснюк Е.П. Актуальные вопросы профессиональной патологии и медицинское обслуживание работников сельского хозяйства // Гигиена труда. – Киев, 1991. – Вып.27. – С.83-88.

39. Нагорна А.М. Історичні і сучасні аспекти медико-санітарного обслуговування працюючих в Україні / А.М. Нагорна // ”Думки, ідеї професора Томіліна С.А. та їх втілення у XXI столітті” за напрямом: 2006 рік – історія медицини: Матеріали третього конкурсу на кращу роботу. – Київ. – 2006. – С. 88 – 93.

40. Таскинен Х. Значение периодических медицинских осмотров для сохранения здоровья работающих в XXI веке//Медицина труда и промышленная экология.-2000.-№8.-С.1-4.

41. Маматов Е.П., Батракова Т.Г., Клочкова Г.В. Совершенствование системы медицинских осмотров работающих с вредными и опасными производственными факторами в современных условиях// Медицина труда и промышленная экология.-2001.-№1.-С.31-33.

42. Потапов А.И. //Здравоохр. Российской Федерации. - 1993. - № 1. - С. 3-6.

 43. Шахбазян Г.Х. Большая химия и задачи гигиенической науки // Гигиена и санитария. – 1964. – №4. – С. 3–8.

 44. Чебанова О.В. Профессиональные заболевания и отравления в УССР и меры борьбы с ними // Гигиена труда и профессиональные заболевания. – 1956. - №6. – С. 33–37.

 45. Кривоглаз Б.А. Профессиональные заболевания работников сельского хозяйства // Москва, «Медицина». – 1968. – 158 с.

46. Супоницкий М.Я. Санитарные условия труда в основных отраслях промышленности УССР в довоенный и послевоенный период // Диссертация на соискание ученой степени канд. мед. наук. – Киев. – 1946. – 421 с.

 47. Краснюк Е.П. Состояние и динамика профессиональной заболеваемости в Украине // Охрана труда. – 1995. - № 10. – С.13-15.

48. Ершова М. А. Про професійну захворюваність в Україні за 15 років (1979-1993 рр. / М. А. Ершова, И. Е. Факторов, Д. П Тимошина, М. П. Соколова // Сб.: “Пріоритетні проблеми гігієнічної науки, медичної екології, санітарної практики та охорони здоров’я”. – Київ, 1995. – Ч.2. – С. 227–232.

 49. Ершова М.А. Профессиональные заболевания и отравления в Украинской ССР и пути их профилактики // Диссертация на соискание ученой степени канд. мед. наук. – Киев. – 1973. – 267 с.

50. Агаджанян Н.А., Турзин П.С., Ушаков И.Б. Общественное и профессиональное здоровье и промышленная экология// Медицина труда и промышленная экология.-1999.-№ 1.-С.1-8.

51. Кундієв Ю. І., Нагорна А.М., Чернюк В.І. Професійне здоров’я в Україні та шляхи його покращення // Журн. АМН України. - 2007. – Т.13. - № 3. - С. 464 – 475.

52. Измеров Н.Ф. Проблемы медицины труда в России: модели современной практики и стратегии//Вестн. РАМН.-1997.-№4.-С.3-7.

53. Стукалова Т.И. О состоянии и перспективах развития охраны здоровья трудящихся в Российской Федерации// Медицина труда и промышленная экология.-2001.-№ 5.-С.1-5.

54. Cherry N.M. et all.The incidence of work-related disease reported by occupational physicians 1996-2001.

55. Meyer JD et all. SWORD’99: surveilance of work-related and occupational respiratory diseas in UK// Occupational Medicine 51: 204-208 (2001).

56. Meyer JD et all. Surveilance for work-related hearing loss in UK: OSSA and OPRA 1997-2000 // Occupational Medicine 52:75-79 (2002).

57. JD et all. Occupational contact drmatitis in the UK: a surveilance report from EPIDERM and OPRA// Occupational Medicine.- Vol.50, Issue4 265-273 (2000).

58. Измеров Н.Ф.- Национальный проект «Здоровье» - роль медицины труда // Медицина труда и пром. экологія. – 2007-№ 12 -С. 4-11.

59. Измеров Н.Ф. Программа Всемирной организации здравоохранения и Международной организации труда по элиминации асбестообусловленных заболеваний / Н.Ф. Измеров // Мед. труда и пром. экол. – 2008. - № 3. - С. 1 - 8.

60. Довжанский И.С. Отраслевые проблемы профессиональной патологии в условиях многоукладного сельскохозяйственного производства// Мед. труда и пром. экол.-1995.-№8.-С.29-31.

61. Нагорна А.М. Здоров’я працюючого населення як медична і соціальна проблема / А.М. Нагорна // ”Думки, ідеї професора Томіліна С.А. та їх втілення у XXI столітті” за напрямом: соціальна медицина: Матеріали другого конкурсу на кращу роботу. – Київ. – 2005. – С. 62 – 67.

62. Нагорна А.М. Основні медико-демографічні характеристики здоров’я населення працездатного віку в Україні // Укр. журн. з проблем мед. праці. – 2005. - № 3-4. – С. 12 – 18.

63. Кундієв Ю. І., Лисюк М.О., Нагорна А.М. та ін. Виробничий травматизм в Україні: гігієнічні, соціальні, економічні аспекти // Укр. журн. з проблем мед. праці. – 2006. - № 1. – С. 3 – 8.

64. Нагорна А.М. Стан професійної захворюваності та виробничого травматизму / А.М. Нагорна // Щорічна доповідь про стан здоров’я населення України та санітарно-епідеміологічну ситуацію.– Київ.–2008.- С. 76–97.

65. Кундиев Ю.И., Краснюк Е.П., Гвозденко Л.А., Ершова М.А. Состояние профессиональной заболеваемости в Украине на современном этапе //Врачебное дело.-1999.-№5.-С.146-149.

66. Сторчак С. Безпека праці як дзеркало цивілізованості суспільства // Охорона праці.-2001.-№5.-С.3-5.

67. Гришин В.В. Контроль качества оказания медицинской помощи в условиях медицинского страхования в ведущих странах мира /Гришин В.В., Киселев А.А., Кардашев В.Л. и др. - М., 1995. - 64с.

 68. Петросянц Э.В., Бальнова Л.Г. Финансово-экономические принципы определения страховых взносов предприятий на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профзаболеваний// Медицина труда и промышленная экология.-2000.-№ 12.-С.20-24

69. Нагорна А.М., Лубянова І.П., Тимошина Д.П. та ін. Кваліметрична і семантична оцінка показників професійної захворюваності і особливості їх формування в сучасний період // Гигиена труда.-Вып.34, том 2.-2003-С.786-795.

70. Кундієв Ю. І. Професійне здоров’я в Україні / Ю.І. Кундіеєв, А.М. Нагорна // Охорона праці. – 2007. - № 11. - С. 37 – 40.

71. Лебедева Н.В., Гурвич Е.В. Понятие риска в эпидемиологических исследованиях// Мед. труда и пром. экология. - 1993. - №№ 3-4. - С. 4-5.

72. Кундиев Ю.И., Чернюк В.И., Витте П.Н. Профессиональный риск как современная проблема медицины труда//Междунар. мед. журн.– 1997.– Т.3, №4.– С. 6–8.

73. Измеров Н.Ф., Денисов Э.И. Профессиональный риск и медицина труда//Профессиональный риск. Справочник.– М.: Социздат, 2001.– С. 5–10.

74. Измеров Н.Ф., Капцов В.А., Денисов Э.И., Овакимов В.Г. Проблема оценки профессионального риска в медицине труда//Мед. труда и пром. экол.– 1993.– №3.– С. 1–8.

75. Измеров Н.Ф., Капцов В.А., Овакимов В.Г., Денисов Э.И. Концепция оценки профзаболеваний по категориям их риска и тяжести//Мед. труда и пром. экол.– 1993.– №9–10.– С. 3–7.

76. Upton A.C. Scieace and judgment in risk assessment needs and opportunities. Environ Health Perspeet.-1999.- 102 : Р.908 – 909.

77. Shevenell L, Hoftman F.O. Necessity of uncertainty analysesin risk assessment j.Hazard Mater 35 : 369 – 385.

78. Oloyede Olajide. Hazardous factories. Nigerian evidence. // Risk Anal. – 2005. – 25. - № 3. – С. 719-730.

79. Нагорна А.М. Загальна і професійна захворюваність працюючого населення//Матер. ХІV з’їзду гігієністів України «Гігієнічна наука та практика на рубежі століть».– Дніпропетровськ, 2004.– Т.2.– С. 29–32.

80. Воробьев М.М., Петросянц Э.В. О классификации предприятий по степени риска несчастных случаев и профзаболеваний// Медицина труда и промышленная экология.-2001.-№ 5.-С.37-41.

81. Варивончик Д.В. Підходи щодо оцінки канцерогенного ризику на виробництвах / Д. В. Варивончик, А.М. Нагорна, П.М. Вітте [та ін.] // Україна. Здоров’я нації. – К., 2008. – С. 155 – 161.

82. Витте П.М., Кундиев Ю.И., Воргул В. и др. Оценка риска токсических и радиационных воздействий на развитие катаракты в когорте ликвидаторов аварии на ЧАЭС // Гигиена труда.-Вып.35.-2004-С.205-217.

83. Safe and Healthy Workplaces: Making Decent a Reality. Final draft (МОТ, 2007).

84. Сельское хозяйство – опасная отрасль//Трудовой мир.-№ 4.-С.4-5.

85. Ершова М.А. Состояние и динамика профессиональной заболеваемости в сельском хозяйстве Украинской ССР за 20 лет//Гигиена труда и проф. забол.– 1984.– №9.– С. 37–38.

86. Краснюк Е.П. Актуальные вопросы профессиональной патологии и медицинское обслуживание работников сельского хозяйства//Гигиена труда.– К., 1991.– Вып.27.– С. 83–88.

87. Ершова М.А., Белашова И.Г. Профессиональная заболеваемость в сельском хозяйстве Украины // Гигиена труда. – 2000. – вып.31.- С.32-40.

88. Васильев Г.П. Состояние профессиональной заболеваемости работников сельского хозяйства и основные пути решений проблемы // Environmental and Safety in Agriculture of the Boundary of Two Millenia: International Conference. – Kiev, 1998. – P.33.

89. Цапко В.Г., Шляховский О.О., Лобас В.І. Стан травматизму в сільськогосподарському виробництві // Сб. «Гигиена труда». – 2002. – Вып. 33.- С. 52-55.

90. Рогач Ю. Проблеми безпеки праці в АПК // Охорона праці.–2002.- № 12. – С. 10-11.

91. Соколова М. П. Особливості виявлення професійних захворювань серед працівників підприємстві Київської області / М. П. Соколова // Сб.: “Гигиена труда”. – 2003. – Вып. 34, Т. 2. – С. 795–802.

92. Нагорная А. М. Професійна захворюваність робітників сільського господарства в сучасних умова / А. М. Нагорная, М. П. Соколова // Экспериментальная и клиническая медицина. – 2005. – №3. – С. 88–90.

93. Соколова М. П. Стан професійного здоров’я робітників сільського господарства України в сучасний період / М. П. Соколова // Сб докладов на конференции “Думки, ідеї професора Томіліна С.А. та їх втілення у XXI столітті”. – К., 2005. – С.94-97.

94. Акулин И.М., Поляков И.В., Панова Е.Н., Фомичев И.Ю., Шляхецкий Н.С. Об организации работы медико-санитарных частей промышленных предприятий в условиях реализации принципов медицинского страхования // Соц.-гигиен. мониторинг и соверш. орг. и штатно-кадров. структуры учрежд. санэпидслужбы: Матер. Всерос. науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 13-18 нояб., 1995.-СПб, 1996.-С.99-102.

95. Newman G.S. Occupational illness // N. Engl. J. Med.-1995.-Vol.333, №17.-P.1128-1134.

96. Шаховский К.П., Воронов А.Я., Юновидов И.М. Современные тенденции в организации здравоохранения США (Новые организационные формы оказания медицинской помощи на примерах США): Обзор лит. //МРЖ. - 1990. - Разд.1., №1. - С. 14 - 16.

97. Rosenman Kenneth D., Stanbury Martha J., Railly Mary Jo. Mortality among persons with silicosis reported to diseases surveillance system in Michigan and New Jersey in the United States // Scandinavian Journal of Work, Environment and Health.-1995.-21, Suppl.- № 2.-P.73-76.

98. Yi Qilong, Zhang Zhaohuan. The survival analyses of 2738 patients with simple pneumoconiosis // Occup. and Environ. Med.-1996.-53.- № 2.-P.129-135.

99. Kraut Allen. Ectimates of extend of morbidity and mortality due to occupational diseases in Canada // Amer. J. Ind. Med.-1994.- Vol. 25.- № 2.-P.276-278.

100. Guidotti T.L., Cecutti A., Gascon B., Arnold I.M.F., Weeks J.L., Nickerson K. Occupational medicine in Canada in 1996//Occup. Med.-1997.- Vol.47.- № 1.-P.45-61.

101. Frank Jonn, Cullen Kim Preventing injury, illness and disability at work // Scemd. J. Work, Environ and Health/ - 2006. -32. - № 2. –C. 160-167.

102. Brown J.A. McDonough. P., Mustard C.A., Shannon H.S, Healthcare use before and alter a workplace injury in British Columbia, Canada. // Occup. and Environ. Med. – 2006. - 63. - № 6. – C. 396-403

103. Van Dijk F.J.H., Prins R. Occupational health care and work incapacity: Recent developments in the Netherlands // Occup. Med.-1995.- Vol.45.- № 3.-P.159-166.

104. Беккельман И., Хартман Б. Сравнительный анализ списков профессиональных заболеваний Германии и СНГ // Мед. труда и пром. экол.-1994.-№ 5-6.-С.27-29.

 105. Kундиев Ю.И., Навакатикян А.О., Кальниш В.В. Современные проблемы комбинированного действия на организм производственных и социально-бытовых факторов // Врачебное дело.-1993.-№ 5-6.-С.35-4

106. Кундієв Ю., Нагорна А. Професійна захворюваність в Україні (соціально-економічний та гігієнічний аспекти) //Вісник Національної академії наук України.-2003.-№3.-С.20-29.

107. Профессиональные заболевания: принципы диагностики. – Под ред. Кундиева Ю.И. и Краснюк Е.П..Киев, 2003, с.216-217.

108. Кацнельсон Б.А., Бушуева Г.А., Ткачев В,В., Ползик Е.В. Анализ экономических последствий влияния неблагоприятных условий труда и промышленных загрязнений окружающей среды на здоровье человека и экономической эффективности профилактических мероприятий: Метод. рекомендации.– М., 1988.– 43 с.

109. Измеров Н.Ф., Суворов Г.А., Радионова Г.К., Корбакова А.И. Новые методические подходы к изучению и оценке состояния здоровья в медицине труда//Мед. труда и пром. экол.– 1997.– №3.– С. 1–5.

110. Стародубов В.И. Сохранение здоровья работающего населения – одна из важнейших задач здравоохранения//Мед. труда и пром. экол.– 2005.– №1.– С. 1–18.

111. Гребняк Н.П., Гребняк В.П., Бондаренко Г.А., Гладчук Е.А. Эпидемиология профессиональной заболеваемости по отдельным производственным областям и регионам//Охорона здоров’я України.– 2003.– №2.– С. 71–74.

112. Бойко И.В., Наумова Т.М., Герасимова Л.Б. Анализ зависимости профессиональных заболеваний от стажа работы на основе мониторинга//Мед. труда и пром. экол.– 2000.– №1.– С. 30–33.

113. Кундиев Ю.И. Медицина труда в переходный период//Гигиена труда.– К., 1999.– Вып.30.– С. 8–13.

114. Меняйло Н.И., Харковенко Н.М. Труд, экология и здоровье шахтеров // Гигиена труда и профессиональные заболевания.-1992.-№ 4.-С.39-41.

 115. Тарасенко В.Т. Условия труда и заболеваемость горнорабочих высокопроизводительных забоев//Гигиена труда.-Вып. 28.-Киев: “Здоров’я”,1997.-С.7-12.

116. Кундієв Ю. І. Стан виробничого травматизму та наглядової діяльності за охороною праці в Україні / Ю.І. Кундіеєв, М.О. Лисюк, А.М. Нагорна [та ін.] // Укр. журн. з проблем мед. праці. – 2008. - № 4. – С. 3 – 14.

117. Мухін В.В., Передерій Г.С., Басанець А.В., Харковенко Н.М. Соціально-гігієнічний механізм формування професійної захворюваності гірників вугільних шахт, заходи її профілактики // Український журнал з проблем медицини праці. – 2006. – №2. – С. 63–73.

118. Кобец Г.П., Суханов В.В., Меняйло Н.И., Зингер Ф.Х., Валуцина В.М., Ластков Д.О., Черкесов В.В., Кальянов А.В. Условия труда и состояние здоровья горнорабочих угольных шахт Донбасса// Врачебное дело.-1992.-№ 11-12.-С.125-132.

 119. Харковенко Н.М. Особенности состояния здоровья у молодых рабочих угольных шахт с глубоким залеганием угольных пластов // Гигиена труда.-Вып. 28.- Киев: “Здоров’я”,1997.-С.20-23.

120. Павленко М.Е., Высочин В.И., Панькова А.А. и др. // Труд. экология и здоровье шахтеров: Тез. докл. Всесоюз. Конф.-Донецк, 1991.-С.191-192.

121. Пефтиев И.Ф., Кива А.И., Коновалова С.И. Распространенность сердечно-сосудистых заболеваний среди горнорабочих глубоких угольных шахт // Врачебное дело.-1991.-№ 6.-С.37-39.

122. Выщипан В.Ф., Шамрай Н.И. Условия труда и профессиональная заболеваемость проходчиков, занятых строительством подземных горнорудных предприятий // Врачебное дело.-1992.-№ 9.-С.90-92.

123. Кику П.Ф. Об опыте совершенствования системы медико-профилактической помощи шахтерам и членам их семей // Здравоохранение Российской Федерации.-1993.-№ 7.-С.26-27.

124. Басанець А.В. Проблема пневмоконіозу в Україні та за кордоном.-Сб. «Гигиена труда», вып. 35.- К.- 2004.- С.411-419.

125. Нагорна А.М. Професійна пилова патологія органів дихання та ризик розвитку злоякісних новоутворень органів дихання / А.М. Нагорна, Д. В. Варивончик // Укр. журн. з проблем мед. праці. – 2006. - № 2. – С. 8 – 16.

126. Кундієв Ю.І., Нагорна А.М., Басанець А.В. Професійні захворювання, що виникають внаслідок впливу пилу // В кн..: Професійне здоров’я в Україні / Ю. І. Кундієв, А.М. Нагорна. – К.: Авіцена, 2006.-С. 99-124.

127. Басанец А.В., Мухин В.В., Коуэн Р. Исследование угольной пыли и е составляющих в персональных пробах на рабочих местах подземных шахтерских профессий//Гигиена труда.– К., 2003.– Вып.34, Т.2.– С.238–246.

128. Остапенко Т.А., Басанец А.В. Особенности функциональных нарушений бронхолегочной системы у рабочих угольной промышленности // Український журнал з проблем медицини праці. – 2005. – №1. – С. 12–15.

129. Басанець А.В. Діагностика пневмоконіозу // Украинский пульмонологический журнал. – 2004. - №3. – С. 69-71.

130. Басанець А.В. Особливості порушень функціонального стану бронхолегеневої системи у шахтарів вугільних шахт в залежності від стажу роботи в підземних умовах // Журнал практичного лікаря. – 2005. - №4. – С. 36-42.

131. Краснюк Е.П., Ткач С.И., Шкондин А.Н., Дорошенко А.Н., Лубянова И.П., Басанец А.В., Прилипская Н.И. О классификации пневмокониоза // Лікарська справа. – 2001. - №8. – С. 30-36.

132. Бондаренко Г.А. Профессиональные заболевания лёгких у горнорабочих старших возрастных групп – биоэтическая проблема профпатологии / Г.А. Бондаренко, Е.А. Гладчук, Т.П. Бодаченко [и др.] // Науково-практична конференція „Сучасні аспекти діагностики, профілактики та лікування професійних і непрофесійних захворювань респіраторного тракту”. – Донецьк. – 15-16 березня. – 2007. – С. 11 – 14.

133. Карнаух Н.Г. Пути решения проблемы хронического обструктивного заболевания легких профессиональной этиологии в Кривбассе / Н.Г. Карнаух, Т.А. Ковальчук // Науково-практична конференція „Сучасні аспекти діагностики, профілактики та лікування професійних і непрофесійних захворювань респіраторного тракту”. – Донецьк. – 15-16 березня. – 2007. – С. 21 – 24.

134. Крутенко С. Состояние охраны труда на угольных шахтах//Охрана труда.– 2004.– №8.– С. 19–20.

135. Медицина труда в угольной промышленности / Под ред. В.В.Мухина.– Донецк, 2000.– 204 с.

136. Кундиев Ю.И., Мухин В.В., Передерий Г.С. Профессиональное здоровье шахтеров и пути его сохранения//Матер. междунар. науч.-практ. конф. «Актуальные проблемы медицины труда и экологии Донбасса», посвящ. 75-летию НИИ мед.-экол. проблем Донбасса и угольной пром-ти.– Донецк, 2000.– С. 44–45.

137. Валуцина В.М., Ладария Е.Г., Ткаченко Л.Н. и др. «Тепловая болезнь» у горнорабочих глубоких угольных шахт Донбасса//Сб. Гигиена труда.– К., 2003.– Вып.34, Т.2.– С. 763–774.

138. Ладарія О.Г., Валуцина В.М., Мирна О.В. Оцінка мікроклімату на робочих місцях гірників глибоких вугільних шахт//Акт. проблеми гігієни праці, проф.патології і мед. екологіх Донбасу: Зб. статей.– Донецьк: Каштан, 2005.– С. 46–51.

139. Передерий Г.С. Влияние факторов трудового процесса на функциональное напряжение и особенности трудовой деятельности горнорабочих угольных шахт//Гигиена труда.– К., 1999.– Вып.30.– С. 170–175.

140. Выщипан В.Ф. Гигиенические основы профилактики вибрационной болезни и профессиональной тугоухости на современных горнорудных предприятиях: Автореф. дисс. ... д-ра мед наук.– К., 1987.– 35 с.

141. Богомолова Н.Д. Ранние стадии остеохондроза позвоночника у подземных рабочих угольных шахт // Здравоохранение Российской Федерации.-1993.-№ 8.-С.13-15.

142. Карнаух Н.Г. Актуальные вопросы гигиены труда в горнорудной и металлургической промышленности на современом этапе // Актуальные вопросы гигиены, физиологии труда и профпатологии в промышленности.-Кривой Рог, 1995.-С.3.

143. Огонькова Н.М. Состояние профессиональной заболеваемости металлургов и ее профилактика // Актуальные вопросы гигиены, физиологии труда и профпатологии в промышленности.-Кривой Рог, 1995.-С.6.

145. Шаталов В.И. Основные тенденции динамики заболеваемости профессиональными болезнями в металлургической промышленности Украины // Гигиена труда.-Вып.26.-Киев, “Здоров’я”, 1990.-С.69-72.

145. Ластков Д.О. Особенности патологии органов дыхания у работников, производящих огнеупоры / Д.О. Ласткою, В.Ю. Николенко, Т.В. Михайлова // Науково-практична конференція „Сучасні аспекти діагностики, профілактики та лікування професійних і непрофесійних захворювань респіраторного тракту”. – Донецьк. – 15-16 березня. – 2007. – С. 28 – 31.

146. Ковальчук Т.А., Филипченко Л.Л. Особенности течения заболеваний гастродуоденальной зоны у металлургов // Гигиена труда.-1990.-№ 1.-С.43-45.

147. Шеметова М.В. Профессиональная заболеваемость рабочих Магнитогорского металлургического комбината (ММК)//Медицина труда и промышленная экология.-2001.-№6.-С.30-34.

148. Бабкин В.О., Петров Б.А. Гигиеническая характеристика условий труда при первичной металлургической переработке природнолегированных руд // Гиг. и сан.– 1998.– №6.– С. 29–32.

149. Карнаух М.Г., Гапон В.О. Сучасний стан та гігієнічні проблеми металургійного виробництва//Укр. мед. альманах (Луганськ).– 2000.– Т.3, №4.– С. 82–83.

150. Павленко М.Е., Высочин В.И., Панькова А.А. Профессиональная заболеваемость рабочих по вторичной переработке черных металлов и огнеупорных заводов // Врачебное дело.-1992.-№ 7.-С.97-101.

151. Шаповалова В.А. Фізична реабілітація при захворюваннях респіраторного тракту / В.А Шаповалова, В.М. Коршак, Л.І. Гончаренко [та ін.] // Науково-практична конференція „Сучасні аспекти діагностики, профілактики та лікування професійних і непрофесійних захворювань респіраторного тракту”. – Донецьк. – 15-16 березня. – 2007. – С. 41 – 42.

 152. Артюнина Г.П. Токсический пневмосклероз и альвеолит у рабочих гидроматаллургического производства никеля // Медицина труда и промышленная экология.-1996.-№ 3.-С.22-25.

153. Шаталов В.И. Основные тенденции динамики заболеваемости профессиональными болезнями в металлургической промышленности Украины // Гигиена труда.-Вып.26.-Киев, “Здоров’я”, 1990.-С.69-72.

154. Стерехова Н.П., Халевина С.Н., Лихачева Е.И. Токсико-пылевые бронхиты.-Свердловск, 1990.- 198 с.

 155. Медведева В.Н. Диагностика и лечение деформирующего остеоартроза у лиц, контактировавших с соединениями фтора//Врачебное дело.-1992.-№8.-С.76-78.

156. Лубянова И.П., Кучерук Т.К., Россинская Л.Н., Рязанов А.В. Влияние условий труда на развитие заболеваний у сварщиков чугуна // Врачебное дело.-1991.-№ 2.-С.66-70.

157. Ильина О.В. Поражение нервной системы у работниц гидропонных теплиц // Врачебное дело. –1992. – № 9. – С. 93–96.

158. Иванова Л.А., Безрукавникова Л.М., Кузьмина Л.П. Перспективы биохимического мониторинга генетических эффектов при воздействии на человека вредных факторов производственной среды // Мед. труда. - 1995. - № 5. - С. 23-26.

159. Городенко Н.Г., Жураховская Н.В., Басанец А.В. Генетические исследования в области профессиональной патологи (обор литературы) // Журнал АМН Украины. – 2005. – Т. 11, №2. – С. 346–360.

160. Данилов И.П., Протасов В.В., Лотош Е.А., Лузина Ф.А. Некоторые генетические маркеры подверженности профессиональному флюорозу//Мед. труда и пром. экол.– 2001.– №7.– С. 30–33.

161. Куляс В.М. Биомаркеры риска развития хронического пылевого бронхита и дополнительные меры его профилактики//Укр. журнал з проблем мед. праці.– 2005.– №1.– С. 16–21.

162. Демецкая А.В., Новиченко Н.Л., Горбань Л.Н. Применение способа иммунодетекции рака как метода доклинической диагностики при выявлении групп профессионального риска//Гигиена труда.– К., 2001.– Вып.32.– С. 297–302.

163. Демецька О.В. Оцінка канцерогенного ризику у працюючих окремих виробництв за допомогою маркерів: Автореф. дис. ... канд. біол. наук.– К., 2004.– 18 с.

164. Дмитруха Н.М., Стежка В.А., Чумак А.А., Мінченко Ж.М. Імуногенетичні маркери індивідуальної чутливості людини до сполук свинцю, імунологічні і біохімічні критерії шкідливого впливу та ризику для здоров’я//Фізіол. журн.– 2000.– Т.46, №2.– С. 100.

165. Шиган Е.Н. Применение методов распознавания при изучении здоровья населения. – М.:ЦОЛИУВ, 1977. – 75 с.

166. Жукова Т.В. Соловьев М.Ю., Калинина М.В., Квасов А.Р. и соавторы. Гигиенические аспекты донозологической диагностики индивидуального здоровья. // Гигиена и санитария. – 2001. - №5. – С.77-80.

167. Walles S.A.S. Warppa H., Osterman - Golkans. et ae //Methods detect DNA damaging agents hum Appl cancer epidemiol and prb Proc Sump Espoo Lion 1988. - P. 223-226.

168. Odcnwald M //Natur (BRD) - 1990. - № 12. - S. 86-93.

169. Holzer R. Lamprecht I. //Nachrichten - Techn elektron.-1994, Bd 94. - № 2.- S.28-32.

170. Liss GM Work related asthma// Occupational Environ Med. 59:503-504 (2002).

171. Краснюк Е.П. Профессиональный рак //Сучасний стан, організація та перспективи розвитку профпатологічної служби України: Тез. докл. конф. профпат. Украины. - Киев. - 4-6 окт., 1999. - С. 29-30.

172. Рrevention of Occupational Cancer in Ukraine / Y. I. Kundiev, A.M. Nahorna, D. V. Varyvonchyk // The Global Occupational Health / WNO. – 2006. - № 11 – P. 5 - 6.

173. Смулевич В.Б. Профессия и рак.– М.: Медицина, 2000.– 384 с.

174. Зильбер Л.Н. Вирусогенетическая теория возникновения опухоли.– М.: Наука, 1968.– 273 с.

175. Кундієв Ю.І. Оцінка експозиції виробничими канцерогенними агентами працюючого населення України та захворюваність на „професійний рак” / Ю.І. Кундіеєв, А.М. Нагорна, Д. В. Варивончик // Журн. АМН України. - 2007. – Т.13. - № 3. - С. 717 – 733.

**176. Епідеміологічний моніторинг та раннє виявлення виробничо-обумовленої та професійної онкологічної патології серед працюючого населення в Україні (методичні рекомендації) / Укладачі: А.М. Нагорна, Д.В. Варивончик, О.М. Ліщишина, Є.Л. Горох / Інститут медицини праці АМН України, Інститут онкології АМН України. – К., 2006. – 31 с.**

177. Гурвич Е.Б., Гладкова Е.В. Итоги и перспективы клинико-эпидемиологического изучения проблемы канцерогенной опасности на производстве //Гигиена труда. - 1992. - № 7. - С. 77-80.

178. Перелік речовин, продуктів, виробничих процесів, побутових та природних факторів, канцерогенних для людини //Державний гігієнічний норматив. – Київ, 2007.

179. Нагорна А.М., Варивончик Д.В. Онкологічна захворюваність працюючих в залежності від експозиції їх канцерогенними факторами на виробництвах // Науково-практична конференція „Сучасні аспекти діагностики, профілактики та лікування професійних і непрофесійних захворювань респіраторного тракту”. – Донецьк. – 15-16 березня. – 2007. – С. 31 – 34.

180. Нагорна А.М. Професійний рак органів дихання працівників ураново-видобувної промисловості України: клініко-статистичне дослідження / А.М. Нагорна, О.П. Краснюк, Д. В. Варивончик [та ін.] // Гигиена труда. –К., - 2004. - Вип. 35. – С. 363 – 373.

181. Варивончик Д.В. Роль імунної системи в патогенезі виробничо-зумовленої онкологічної патології // Укр. журн. з пробл. мед. праці. – 2005. – №3-4. – С. 58–65.

182. Падалко В. Охорона праці на підприємствах Мінпромполітики // Охорона праці. –2002.- № 5. – С. 10.

183. Муллов С.Б. Проблемы государственного регулирования системы охраны здоровья. // Экономика здравоохранения. – 1999. - №2-3. – С.18-22.

184. Нагорна А.М. Основні показники інвалідності та діяльності медико-соціальних експертних комісій України за 2006 рік (Аналітично-інформаційний довідник) / А.М. Нагорна // МОЗ України. – Дніпропетровськ „Пороги”. – 2007.

185. Нагорна А.М. Основні показники інвалідності та діяльності медико-соціальних експертних комісій України за 2007 рік (Аналітично-інформаційний довідник) / А.М. Нагорна // МОЗ України. – Дніпропетровськ „Пороги”. – 2008.

186. Кундиев Ю.И., Краснюк Е.П., Ершова М.А. Состояние профессиональной заболеваемости в Украине на современном этапе//Врачеб. дело.– 1999.– №5.– С. 146–149.

187. Кундиев Ю.И., Дудко Е.М., Ершова М.А., Нечитайло Л.С. Создание и внедрение в практику здравоохранения автоматизированной информационной системы для изучения профессиональной заболеваемости в республике//Гигиена труда.– К.: Здоров’я, 1977.– Вып.13.– С. 66–69.

188. Кундієв Ю.І. Удосконалення інформаційного забезпечення механізму обліку професійних захворювань в Україні / Ю.І. Кундіеєв, А.М. Нагорна, О.Є. Кириченко [та ін.] // Міжгалузева комплексна програма” Здоров’я нації” на 2002 – 2011 роки – крок до реформування галузі: матеріали конференції. – Київ - Ужгород. – 2006. – С. 77 – 79.

189. Кундієв Ю.І. Статистичний облік та реєстрація професійної патології відповідно до міжнародної класифікації хвороб десятого перегляду (МКХ – 10): (методичні рекомендації) / Ю.І. Кундіеєв, А.М. Нагорна, Д. В. Варивончик // МОЗ України. – Київ. – 2008. – С. 4 – 23.

190. Нагорна А.М., Варивончик Д.В., Степаненко А.В. та ін. Особливості системи реєстрації хворих на професійний рак в Україні // Експериментальна і клінічна медицина. – 2005. - № 3. – С. 91 – 93.

191. Нагорна А.М. Проблема виявлення та реєстрації професійного раку в Україні // Актуальні проблеми гігієни праці, професійної патології і медичної екології Донбасу: збірник статей. – Донецьк „Каштан”. – 2005. – С. 411 – 413.

192. Концепція Загальнодержавної цільової соціальної програми „Збереження і розвиток трудового потенціалу України на 2008-2017 роки „.// Укр.. журнал з проблем медицини праці. – 2007.-№ 4 (12).-С. 3-9.

193. „Положення про порядок проведення медичних оглядів працівників певних категорій”, наказ МОЗ №246 від 21.05.2007 р.

194. Положення про порядок розслідування та ведення обліку нещасних випадків, професійних захворювань і аварій на виробництві. Затв. Постановою Кабінету Міністрів України від 25.08.2004 р. №1112.

195. Статистичний щорічник України за 2003 рік. К.- Видавництво „Консультант”.-2004.-С.313-314.

196. Статистичний щорічник України за 2001 рік. К.- Видавництво „Консультант”.-2002.

197. Статистичний щорічник України за 2002 рік. К.- Видавництво „Консультант”.-2003.

198. Статистичний щорічник України за 2003 рік. К.- Видавництво „Консультант”.-2004.

199. Статистичний щорічник України за 2004 рік. К.- Видавництво „Консультант”.-2005.

200. Статистичний щорічник України за 2005 рік. К.- Видавництво „Консультант”.-2006.

201. Статистичний щорічник України за 2006 рік. К.- Видавництво „Консультант”.-2007.

202. Праця в Україні у 2001 році: Стат. Збірн. – Київ, 2002.

203. Праця в Україні у 2002 році: Стат. Збірн. – Київ, 2003.

204. Праця в Україні у 2003 році: Стат. Збірн. – Київ, 2004.

205. Праця в Україні у 2004 році: Стат. Збірн. – Київ, 2005

206. Праця в Україні у 2005 році: Стат. Збірн. – Київ, 2006.

207. Праця в Україні у 2006 році: Стат. Збірн. – Київ, 2007.

208. Руководство для разработчика рекомендацій. Публикация SIGN № 50. – Москва, „Медиасфера”. – 2004. – С. 41–60.

209. Miettinen OS. Matching and design efficiency in retrospective studies. Am J Epidemiol 1970;91:111-118.

210. Miettinen OS. Estimability and estimation in case-referent studies. Am. J. Epidemiol. 1976; 103: 226-235.

211. Norell S, Ahlbom A. Hospital vs population referentsin two case-referent studies. Sсand J Work Environ Health 1987; 13:62-66.

  Для заказа доставки данной работы воспользуйтесь поиском на сайте по ссылке: <http://www.mydisser.com/search.html>