

- 농작물 종류 (쌀, 채소, 과일, 화훼 등)
- 농약살포유무와 횟수, 경작지 면적
 - !! 과수 재배와 시설 재배(특히 화훼)의 경우 농약살포횟수가 상대적으로 많음
 - !! 시설재배(비닐하우스 등)의 경우 농약에의 노출 강도가 상대적으로 큼
 - !! 경작지 면적이 넓을수록 살포되는 농약의 양이 많음
- 보호구 착용유무 : 방진마스크/방독마스크/면마스크/착용하지 않음
- 유해물질 노출과 관련한 주관적인 작업환경의 진술 (실내외 작업장, 공기질 등)

<산업재해 신청여부 질문>

- 농업은 자영업이므로 산재 대상이 아님

(8) 드라이클리닝, 세척 업무

- 사업장명
- 근무 시작년도 및 근무년수
- 용제 사용량 및 종류, 환기시설
- 하루 근무시간, 한 달 근무일수
- 보호구 착용유무 : 방진마스크/방독마스크/면마스크/착용하지 않음

(9) 철강업체 노동자 (철강업체에서 근무했다 할 때)

- 사업장명
- 입사년도 및 근무년수

- 작업내용 (용광로 운전원, 압연기 운전원, 시설관리 등)
- 하루 근무시간, 한 달 근무일수
- 보호구 착용유무 : 방진마스크/방독마스크/면마스크/착용하지 않음
- 코크스 오븐 가스 노출 경험

(10) 건재상 (건재상을 운영 혹은 건재상에 소속되어 일했다고 할 때)

- 사업장명 (회사고용 혹은 자영업)
- 입사년도 혹은 사업 시작년도, 근무년수
- 작업내용 (운영관리, 제품 상하차 및 운반, 위치 재배열 등)
- 하루 근무시간, 한 달 근무일수
- 보호구 착용유무 : 방진마스크/방독마스크/면마스크/착용하지 않음
- 유해물질 노출과 관련한 주관적인 작업환경의 진술 (작업 환경, 공기질 등)

(11) 석유화학, 고무 산업

- 사업장명
- 공정
- 근무 시작년도 및 근무년수
- 생산제품
- 배관, 탱크 청소, 시료 채취 경험
- 솔벤트(벤젠)으로 세탁, 손세척 경험 등
- 하루 근무시간, 한 달 근무일수
- 보호구 착용유무 : 방진마스크/방독마스크/면마스크/

착용하지 않음

(12) 신발공장 및 수리

- 사업장명
- 공정
- 근무 시작년도 및 근무년수
- 접착제 사용 유무 및 사용량, 환기시설
- 하루 근무시간, 한 달 근무일수
- 보호구 착용유무 : 방진마스크/방독마스크/면마스크/
착용하지 않음

(13) 방직업

- 사업장명
- 공정
- 근무 시작년도 및 근무년수
- 유기용제 사용 유무 및 사용량, 환기시설
- 하루 근무시간, 한 달 근무일수
- 보호구 착용유무 : 방진마스크/방독마스크/면마스크/
착용하지 않음

(14) 인쇄업

- 사업장명
- 공정
- 근무 시작년도 및 근무년수
- 유기용제 사용 유무 및 사용량, 환기시설
- 하루 근무시간, 한 달 근무일수

- 보호구 착용유무 : 방진마스크/방독마스크/면마스크/착용하지 않음

(15) 제지업

- 사업장명
- 공정
- 근무 시작년도 및 근무년수
- 유기용제, 방부제 사용 유무 및 사용량, 환기시설
- 하루 근무시간, 한 달 근무일수
- 보호구 착용유무 : 방진마스크/방독마스크/면마스크/착용하지 않음

(16) 목재가공, 가구업

- 사업장명
- 공정
- 근무 시작년도 및 근무년수
- 유기용제, 방부제 사용 유무 및 사용량, 환기시설
- 하루 근무시간, 한 달 근무일수
- 보호구 착용유무 : 방진마스크/방독마스크/면마스크/착용하지 않음

부록 4

소 식 지

- 1) 1차 소식지(2013.05.31.)
- 2) 2차 소식지(2013.08.14.)
- 3) 3차 소식지(2013.10.30.)

1) 1차 소식지(2013.05.31, 발간)

2013년 5월 소식지

화하마을에 의한 아방새 관리체계 운영

방아(배초향)



동네 골목에서 자라는 방아. 방아는 배초향이라고도 하는데, 꿀풀과 여러해살이풀로 습진 데를 좋아한다. 우리 동네는 이 방아를 집 안에 심으면 방아다리 신세인 거지가 된다고 울타리 밖이나 길목에다 심는다. 웬만한 풀은 풀약으로 싸그리 잡아도 방아만은 살려둔다. 방아 잎이 향신료로 좋기 때문이다. 민물고기 음식을 만들 때 비린내를 잡아 준다.

출처 농사꾼 장영란의 자연달력 제철밥상, 장영란 글, 김정현 그림
2011. 6. 3, 들녘

목차

책임연구자 인사말

- ◆ 중부권 1
- ◆ 남부권 2

참여병원과 연구원 소개

- 3 ◆ 중부권
- 5 ◆ 남부권

주요 연구 추진 일정

- 주요 연구 추진 일정표 7

산업재해보상보험 신청 안내

- 8 ◆ 산업재해보상보험 신청절차
- 9 ◆ 중부권역 문의 연락처
- 10 ◆ 남부권역 문의 연락처

홈 페이지 안내사항

- 변동 사항 및 알림 11

인사말

1

- 중부권 책임 연구자 -

안녕하십니까?

「화학물질에 의한 권역 중심 암 발생 관리체계 운영(폐암과 조혈기계암) III」
중부권 책임 연구자인 임중한입니다.

올해 직업성 암 감시 사업이 시작됨을 알려드리며, 지면으로나마 인사를
드립니다..



아시겠지만, 암이 국내에서 지속적인 증가를 보이면서 암으로 인한 피해 규모도 엄청나게 증가되고 있습니다. 암은 치명도가 높은 암종이 아직도 많을 뿐만 아니라 중증도가 높아 장애를 남기기 쉬우며 경제적으로도 큰 부담을 안겨 주고 있습니다. 암 중에서도 직업적인 노출로 인해 발생한 암의 경우 비교적 많은 연구를 통하여 발암물질의 종류와 노출수준에 따른 암 발생위험도 증가가 확인된 것이 많습니다. 따라서 이를 응용하면 직업성암의 발생을 줄일 수 있는 효과적인 정책 개입 방안 마련도 가능하지 않을까 싶습니다. 과거 지역감시체계와 폐암, 조혈기계 암 감시체계의 여러 연구 성과를 밑거름으로 삼고 여러 연구진들이 적극 참여해주시면 올해에서도 좋은 연구가 진행될 것으로 생각합니다.

우리 연구진이 시도하는 암환자의 직접조사를 통해 직업성암 규모와 발암물질별 기여를 산출하는 방법은 노출자료와 역학조사 자료의 불확실성이 많이 존재할 때 활용가능한 방법으로 주목을 받고 있습니다. 지금의 조사방법은 여러 나라에서 활용가능한 직업성암 감시의 세계적인 모델이 될 수 있다고 저는 생각합니다. 여러 연구진들이 의기투합하여 노력하다 보면 직업성암을 예방할 수 있는 방법도 찾아 낼 수 있을 것이고 놀랄만한 연구성과도 만들어 낼 수 있다고 생각합니다. 여러 가지로 힘든 여건들이 산적하여 어렵게 느껴지는 일도 있겠지만, 여러 연구진의 힘을 모아 국내 직업성암 연구에 새로운 전기를 마련했으면 하는 바램입니다.

올해도 여러분들의 적극적인 참여와 관심을 부탁드립니다. 감사합니다.

인하대학교병원 직업환경의학과

교수 임중한 배상

인사말

2

- 남부권 책임 연구자 -



안녕하십니까?

「화학물질에 의한 권역 중심 암 발생 관리체계 운영(폐암과 조혈기계암) III」
남부권 책임 연구를 맡은 부산대학교 김종은입니다.

봄의 향을 즐길 사이도 없이 어느덧 여름이 다가오는 것 같습니다. 더운 날씨에
연구에 매진하시고 계신 모든 분께 진심으로 감사의 말씀을 올립니다.

본 연구는 화학물질과 직업성 암과의 관계를 파악하고자 하는 중요한 연구입니다.

올해 3년째 계속되고 있으며, 세계적으로도 손색이 없는 능동적인 감시체계입니다. 선생님
들의 시간과 열정적인 노고 덕분에 2011년 첫 연구가 시작되었을 때보다는 환례 등록의
정확성 및 다양성으로 비추어 볼 때 많은 발전을 이루고 있음을 절실히 느낍니다.

이제 연구를 시작하는 단계이지만 각 병원 별로 기관윤리위원회(IRB)는 거의 끝나고 있으
며, 환례조사 또한 홈페이지를 통해서 등록되고 있어 올해도 성공적인 성과를 이루어내리
라는 것을 믿어 의심치 않습니다.

이번 소식지에는 많은 소식을 실지는 못했지만 두 번째 여러분께 소식지를 드릴 때 즈음
에는 풍부한 내용으로 여러분을 찾아 뵈 수 있으리라 생각합니다.

마지막으로 직업성 암 감시체계 연구의 발전을 위하여 참여하여 주신 여러 관계자분들의
격려와 성원에 다시 한번 감사의 말씀을 올립니다.

항상 건강 하시기를 진심으로 기원합니다

부산대학교 환경보건연구소

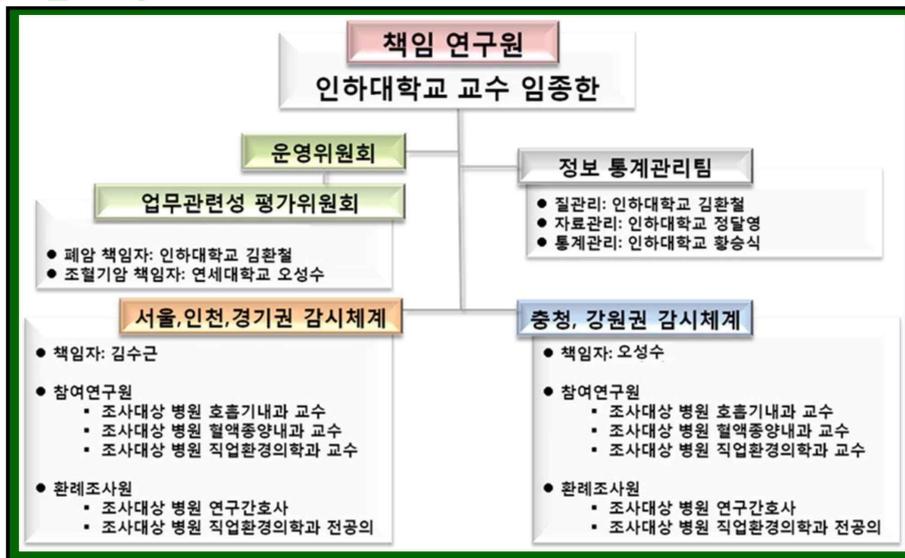
김종은 배상

참여병원과 연구진 소개

3

중부권역 소개

중부권 조직 체계도



중부권 연구진 구성 현황

| 구 분 | 성명 | 소 속 |
|-------------------|-----|------------------------|
| 책임연구원 | 임중한 | 인하대병원 직업환경의학과 |
| 질환책임(폐암) | 김환철 | 인하대병원 직업환경의학과 |
| 질환책임(조혈기암) | 오성수 | 연세대학교 원주세브란스병원 직업환경의학과 |
| 권역책임(서울, 인천, 경기권) | 김수근 | 성균관대학교 의과대학 직업환경의학교실 |
| 권역책임(충청, 강원권) | 오성수 | 연세대학교 원주세브란스병원 직업환경의학과 |
| 정보 및 보안 연구원 | 정달영 | 인하대학교 의전원 사회의학교실 |
| 통계 연구원 | 황승식 | 인하대학교 의전원 사회의학교실 |

| 구 분 | 성명 | 소 속 |
|-------------|-----|-------------------|
| 호흡기내과 | 심영목 | 삼성서울병원 암센터 흉부외과 |
| | 최창민 | 서울아산병원 호흡기내과 |
| | 김세규 | 세브란스병원 호흡기내과 |
| | 류정선 | 인하대병원 호흡기내과 |
| | 신승수 | 아주대병원 호흡기내과 |
| | 용석중 | 원주세브란스병원 호흡기내과 |
| | 정성수 | 충남대병원 호흡기내과 |
| | 이정은 | 충남대병원 호흡기내과 |
| 혈액종양내과 | 안진영 | 충북대병원 호흡기내과 |
| | 정준원 | 세브란스병원 혈액내과 |
| | 이현규 | 인하대병원 혈액종양내과 |
| | 김철수 | 인하대병원 혈액종양내과 |
| | 정성현 | 아주대병원 중앙혈액내과 |
| | 공지현 | 원주세브란스병원 혈액종양내과 |
| | 조덕연 | 충남대병원 혈액종양내과 |
| 직업환경의학/예방의학 | 임성남 | 충북대병원 혈액종양내과 |
| | 신명희 | 삼성서울병원 암센터 |
| | 원종욱 | 연세대학교 의과대학 예방의학교실 |
| | 박재범 | 아주대병원 직업환경의학과 |
| | 남해성 | 충남대학교 의과대학 예방의학교실 |
| | 김 현 | 충북대학교 의과대학 예방의학교실 |

중부권 연구보조원 구성 현황

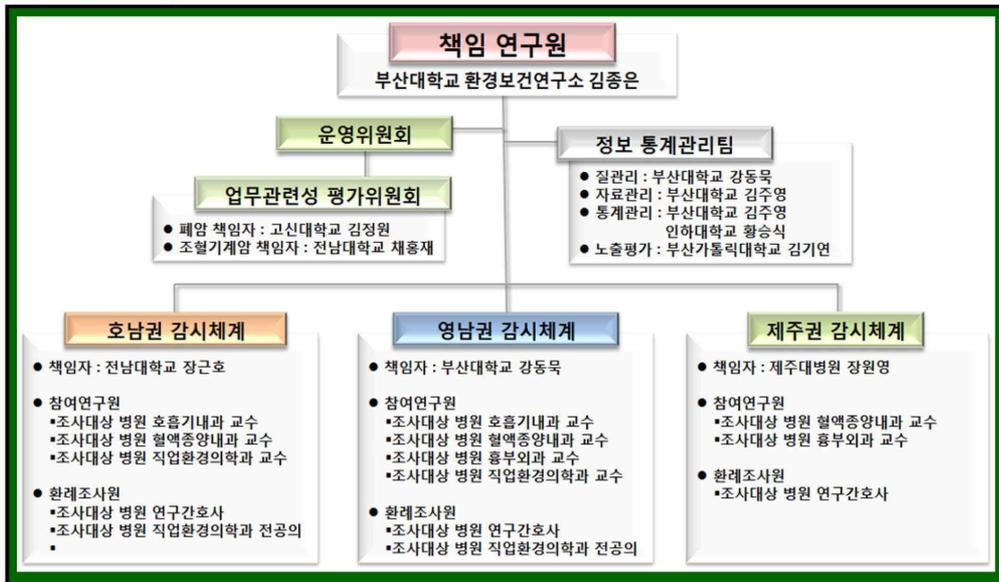
| 구 분 | 성명 | 소 속 |
|---------|-----|-------------------|
| 책임연구보조원 | 전성한 | 인하대병원 직업환경의학과 |
| 환례조사원 | 오현경 | 삼성서울병원 데이터센터 |
| | 최은주 | 삼성서울병원 데이터센터 |
| | 윤성희 | 서울아산병원 호흡기내과 |
| | 이지혜 | 서울아산병원 호흡기내과 |
| | 박현정 | 세브란스병원 폐암클리닉 |
| | 이남숙 | 세브란스병원 호흡기내과 |
| | 권경애 | 세브란스병원 혈액내과 |
| | 석홍덕 | 연세대학교 보건대학원 |
| | 이범준 | 인하대병원 직업환경의학과 |
| | 문소현 | 인하대병원 직업환경의학과 |
| | 김현정 | 인하대병원 호흡기내과 |
| | 이종구 | 원주세브란스병원 직업환경의학과 |
| | 홍은주 | 아주대학교병원 직업환경의학과 |
| | 한소희 | 충남대학교 의과대학 |
| | 이연주 | 충남대학교병원 대전충남지역암센터 |
| | 김초희 | 충북대학교 의학연구소 |

참여병원과 연구진 소개

5

남부권역 소개

남부권 조직 체계도



남부권 연구진 구성 현황

| 구 분 | 성명 | 소 속 |
|---------------|-----|-----------------------------|
| 책임연구원 | 김중은 | 부산대학교 환경보건연구소(직업환경의학) |
| 영남권역 책임연구원 | 강동묵 | 부산대학교 의학전문대학원 예방의학 및 산업의학교실 |
| 호남권역 책임연구원 | 장근호 | 전남대학교 직업환경의학과 |
| 제주권역 책임연구원 | 장원영 | 제주대학교 제주지역암센터 |
| 대구·경북지역 책임연구원 | 이미영 | 계명대학교 의과대학 예방의학교실 |
| 울산지역 책임연구원 | 유철인 | 울산대학교병원 직업환경의학과 |
| 페암 환례 책임연구원 | 김정원 | 고신대학교 복음병원 직업환경의학과 |
| 조혈기계암 책임연구원 | 채홍재 | 화순전남대학교 직업환경의학과 |
| 운영위원 | 예병진 | 고신대학교 복음병원 직업환경의학과 |
| 노출평가 연구원 | 김기연 | 부산가톨릭대학교 산업보건학과 |
| 정보 및 보안 연구원 | 김주영 | 부산대학교 환경보건연구소 연구교수 |
| 통계 연구원 | 황승식 | 인하대학교 의학전문대학원 예방의학교실 |

6

| 구 분 | 성명 | 소 속 |
|--------|-----|-------------|
| 호흡기내과 | 김영철 | 화순전남대학교병원 |
| | 김윤성 | 양산부산대학교병원 |
| | 김호철 | 경상대학교병원 |
| | 나승원 | 울산대학교병원 |
| | 옥철호 | 고신대학교 복음병원 |
| | 이민기 | 부산대학교병원 |
| | 이용철 | 전북대학교병원 |
| | 정만홍 | 고신대학교병원 |
| 혈액종양내과 | 최원일 | 계명대학교 동산의료원 |
| | 곽재용 | 전북대학교병원 |
| | 김성근 | 양산부산대학교병원 |
| | 김여경 | 화순전남대학교병원 |
| | 김 혁 | 울산대학교병원 |
| | 김훈구 | 경상대학교병원 |
| | 도영록 | 계명대학교 동산의료원 |
| | 문준호 | 경북대학교병원 |
| | 신호진 | 부산대학교병원 |
| | 이호섭 | 고신대학교 복음병원 |
| | 정주섭 | 부산대학교병원 |
| | 조수희 | 양산부산대학교병원 |
| | 한상훈 | 제주대학교병원 |
| 흉부외과 | 박성달 | 고신대학교 복음병원 |
| | 이용직 | 울산대학교병원 |
| | 장지원 | 제주대학교병원 |
| | 조성래 | 고신대학교 복음병원 |

남부권 연구보조원 구성 현황

| 구 분 | 성명 | 소 속 |
|--------------------------------|-----|-----------------------------|
| 정보 및 통계 연구원 | 이영일 | 양산부산대학교병원 직업환경의학과 |
| 질관리 연구원 | 김윤지 | 부산대학교 의학전문대학원 예방의학 및 산업의학교실 |
| 책임연구보조원 / 환례조사원(양산부산대병원) | 이승규 | 부산대학교 환경보건연구소 |
| 환례조사원(부산대학교 - 폐암) | 김혜림 | 부산대학교 호흡기내과 |
| 환례조사원(부산대학교 - 조혈기계암) | 박규리 | 부산대학교 혈액종양내과 |
| 환례조사원(고신대학교 - 폐암, 조혈기계암) | 김주원 | 고신대학교 복음병원 직업환경의학과 |
| 환례조사원(경상대학교 - 폐암) | 고경미 | 경상대학교 호흡기내과 |
| 환례조사원(경상대학교병원 - 조혈기계암) | 하선미 | 경상대학교 혈액종양내과 |
| 환례조사원(울산대학교병원 - 폐암, 조혈기계암) | 안형진 | 울산대학교병원 직업환경의학과 |
| 환례조사원(경북대학교병원 - 조혈기계암) | 김영인 | 경북대학교병원 혈액종양내과 |
| 환례조사원(칠곡경북대학교병원 - 조혈기계암) | | 경북대학교병원 혈액종양내과 |
| 환례조사원(계명대학교 동산의료원 - 폐암, 조혈기계암) | 강원양 | 계명대학교 동산의료원 직업환경의학과 |
| 환례조사원(화순전남대학교병원 - 폐암, 조혈기계암) | | 화순전남대학교병원 직업환경의학과 |
| 환례조사원(전북대학교병원 - 폐암) | 김미영 | 전북대학교병원 호흡기내과 |
| 환례조사원(전북대학교병원 - 조혈기계암) | 김은정 | 전북대학교병원 혈액종양내과 |
| 환례조사원(제주대학교병원 - 폐암, 조혈기계암) | 차은영 | 제주대학교병원 지역암등록센터 |

주요 연구 일정

7

| 연구개발 추진내용 | 월별 추진 일정 | | | | | | | |
|---|----------|------|----|------|-----|----|----|------|
| | 3월 | 4월 | 5월 | 6월 | 7월 | 8월 | 9월 | 10월 |
| 감시본부의 구성 환레보고방식 확인 네트워크 강화방안 마련 직업성 암 자료수집 체계구축 사업장중재 및 행정 연계 구축 | | | | | | | | |
| 연구참여 병원 섭외 IRB 통과 | | | | | | | | |
| 환레보고원, 연구원 교육 | | 본 교육 | | 보수교육 | | | | |
| 감시매뉴얼 제작, 배포 | | | | | | | | |
| 감시홈페이지 제작 | | | | | | | | |
| 직업성암 환레수집 | | | | | | | | |
| 연구자 연구회의 | | | | | | | | |
| 심포지엄, 워크숍 개최 | | | | | 워크숍 | | | 심포지엄 |
| 직업성 암 감시위원회 회의 | | | | | | | | |
| 자료 분석 및 소식지 발간 | | | 1차 | | | 2차 | | 3차 |
| 보고서 작성 | | | | | | | | |

알림



환레조사원 보수교육 안내

- ◆ 일 시 : 2013년 6월 28일 금요일 12시 ~ 16시
- ◆ 장 소 : KTX 대전역 1층 창의실
- ◆ 대 상 : 2013년도 환레조사원 및 연구진
- ◆ 편의제공 : 중식지원
(12시까지 창의실에 모이신 후, 식사장소로 이동예정입니다.)

※ 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.
일정은 변동이 있을 수 있으며, 변동 시, 재공지 하겠습니다.

산재재해요양보험 신청 정보 안내

8


근로복지공단 <http://www.kcomwel.or.kr>

산재보상서비스
근로자지원서비스
가입·납부서비스
산재의료서비스
재활지원서비스
자료마당
고객소통마당
공단소개

補償

산재보상 서비스

- ▶ 산업제해란
- ▶ 산재보상서비스 절차도
- ▶ **요양절차**
- ▶ **요양신청**
 - 요양
 - 재요양(상병의 재발 및 악화)
- ▶ 보상절차
- ▶ 심사청구(이의제기)절차
- ▶ 요양급여대부사업

요양신청

01

응급조치 후 병원 후송
(산재 지정의료기관 여부확인)

02

요양급여신청서 작성후
공단, 병원, 회사에 각각 제출

03

업무상 재해여부 확인 후
7일 이내 요양 승인여부 통지

인터넷 산재발생 신고

업무상 재해가 발생한 경우 인터넷을 통한 신고가 가능하며, 인터넷으로 산재발생사실을 신고하시면 "최초요양급여신청서"를 보다 신속히 처리할 수 있습니다.

인터넷 산재발생 신고하기 >

❖ 직업성 원인으로 인해 폐암 혹은 조혈기계암이 발병한 것으로 판정 받은 경우, 각 조사대상 병원의 주치의 들은 환자들에게 산재요양보험신청에 대해 안내해 주시거나, 직업환경의학과로 의뢰해 주시기 바랍니다. (병원 별 문의처 참고 p. 11~12)

❖ 직업환경의학과가 없는 병원은 해당 임상이가 진행해 주시기 바랍니다.

- ① 요양급여 및 휴업급여(최초분) 신청(청구서) 1부
- ② 최초 소견서(최초요양 또는 재요양) 1부
- ③ 목격자 및 행정기관(경찰서) 등에서의 관련 진술서 사본 등 재해경위와 사실확인을 위한 관계인의 진술 또는 관련 서류 1부
- ④ 「민법」 또는 행정기관(경찰서) 등에서의 관련 진술서 사본 등 재해경위와 사실확인을 위한 관계인의 진술 또는 관련 서류 1부

❖ 제출

- ① 요양급여신청서 작성 후, 사업주와 신청인(재해자) 날인
 - 신청서 제출 위임란에 날인하여 영리기관이 토털서비스를 통해 접수 가능
- ② 사업장 소재지 관할 근로복지공단 지사, 병원, 회사에 각 1부씩 제출

산어재해요양보호사단

9

- 중부권 산어재해요양사단 연락처 -

| 진단 병원 | 담당자 소속 | 성명 | 전화번호(외래) | e-mail |
|----------|----------|-----|---------------|---------------------------|
| 인하대학교병원 | 직업환경의학과 | 임종한 | 032) 890-2861 | ekeeper@inha.ac.kr |
| | | 김환철 | 032) 890-2861 | cheol17@hanmail.net |
| 삼성서울병원 | 암센터 흉부외과 | 심영목 | 02) 3410-6210 | youngmog.shim@samsung.com |
| 서울아산병원 | 호흡기내과 | 최창민 | 02) 3010-3121 | ccm@amc.seoul.kr |
| 세브란스병원 | 호흡기내과 | 김세규 | 1599-1004 | sekyukim@yuhs.ac |
| | 혈액내과 | 정준원 | 1599-1004 | jwcheong70@yuhs.ac |
| 아주대병원 | 직업환경의학과 | 박재범 | 031) 219-5295 | jbpark@ajou.ac.kr |
| 원주세브란스병원 | 직업환경의학과 | 오성수 | 033) 741-1670 | oss0609@yonsei.ac.kr |
| 충남대병원 | 혈액종양내과 | 조덕연 | 042) 280-7123 | deogyeon@cnu.ac.kr |
| | 호흡기내과 | 정성수 | 042) 280-7123 | jss24@cnuh.co.kr |
| | 호흡기내과 | 이정은 | 042) 280-7123 | vov-x@hanmail.net |
| 충북대병원 | 혈액종양내과 | 임성남 | 043) 269-6666 | sungnaml@gmail.com |
| | 호흡기내과 | 안진영 | 043) 269-6666 | drahnjy@hanmail.net |

산업재해요양보험 상담

10

- 남부권 산재요양상담 연락처 -

| 진단병원 | 담당자 소속 | 성명 | 전화번호(외래) | e-mail |
|-------------|--------------|--------------|-----------------------|-------------------------|
| 부산대학교병원 | 호흡기내과 | 이민기 | 051)240-7710 | leemk@pusan.ac.kr |
| | 혈액종양내과 | 정주섭 | 051)240-7845 | hemon@pusan.ac.kr |
| 양산부산대학교병원 | 직업환경의학과 | 강동목 | 055)360-1280 | kangdm@pusan.ac.kr |
| | | 김종은 | 055)360-1280 | kim-jongeun@hanmail.net |
| | 호흡기내과 | 김윤성 | 055)360-1414 | yskimdr@yahoo.co.kr |
| | 혈액종양내과 | 김성근 | 055)360-1424 | patheny@nate.com |
| 조수희 | | 055)360-1424 | soonsoo0801@naver.com | |
| 고신대학교 복음병원 | 직업환경의학과 | 김정원 | 051)990-6742 | hedon68@gmail.com |
| | | 예병진 | 051)990-6742 | ong94@hanmail.net |
| | 호흡기내과 | 정만홍 | 051)990-6215 | jaymh@dreamwiz.com |
| | | 옥철호 | 051)990-6215 | oak70@hanmail.net |
| | 혈액종양내과 | 이호섭 | 051)990-6363 | hs3667@hanmail.net |
| | | 흉부외과 | 조성래 | 051)990-6001 |
| 박성달 | 051)990-6276 | | padal@yahoo.co.kr | |
| 경상대학교병원 | 호흡기내과 | 김호철 | 055)750-9480 | hochkim@gnu.ac.kr |
| | 혈액종양내과 | 김훈구 | 055)750-9060 | sharpkgh@paran.com |
| 울산대학교병원 | 직업환경의학과 | 유철인 | 052)250-7281 | ciyoo062@hanmail.net |
| | 호흡기내과 | 나승원 | 052)250-8857 | docra@docra.pe.kr |
| | 혈액종양내과 | 김 혁 | 052)250-8235 | kimhawk@uuh.ulsan.kr |
| | 흉부외과 | 이용직 | 052)250-8886 | rino2@hanmail.net |
| 계명대학교 동산의료원 | 직업환경의학과 | 이미영 | 053)250-7493 | mylee@dsmc.or.kr |
| | 호흡기내과 | 최원일 | 053)250-7572 | wichoi@dsmc.or.kr |
| | 혈액종양내과 | 도영록 | 053)250-7719 | dyr1160@dsmc.or.kr |
| 경북대학교병원 | 혈액종양내과 | 문준호 | 053)200-5568 | jhmoon74@naver.com |
| 칠곡경북대학교병원 | 호흡기내과 | 이신엽 | 053)200-3091 | shinyup@knu.ac.kr |
| 화순전남대학교병원 | 직업환경의학과 | 장근호 | 061)379-8253 | jeangno@naver.com |
| | | 채홍재 | 061)379-8250 | oem8275@hotmail.com |
| | 호흡기내과 | 김영철 | 061)379-7614 | kyc0923@jnu.ac.kr |
| | 혈액종양내과 | 김여경 | 061)379-7639 | yeokim@chonnam.ac.kr |
| 전북대학교병원 | 호흡기내과 | 이용철 | 063)250-1664 | leeyc@jbnu.ac.kr |
| | 혈액종양내과 | 곽재용 | 063)250-1791 | jykwak@jbnu.ac.kr |
| 제주대학교병원 | 제주지역암센터 | 장원영 | 064)717-1486 | orkorea@yahoo.co.kr |
| | 혈액종양내과 | 한상훈 | 064)717-1598 | btfulo@gmail.com |
| | 호흡기내과 | 장지원 | 064)717-2067 | jeewon71@naver.com |

암 감시체계 홈페이지 안내

11

변동사항 안내

- 1) 환례입력 시 일련번호가 리뉴얼 되었습니다. 확인하시고 새로 부여된 번호로 설문지에도 반영하여 주시기 바랍니다.
- 2) 조혈기계암 조사 시 B형 간염, C형 간염, EB 바이러스 감염여부 및 그 년도를 조사하여 주시기 바랍니다. (홈페이지에 늦게 적용되어서 죄송합니다.—step 1. 흡연력/과거병력 부분 참고)
- 3) 홈페이지 사용 시 문의사항이나, 오류가 있을 경우에는 정보공유게시판을 이용하여 주시기 바랍니다.

조혈기계암 과거병력 조사 변동사항(남부, 중부 공통)

2. 흡연력

| | | | |
|-------|---|------|--|
| 흡연력 | <input checked="" type="radio"/> 비흡연자 <input type="radio"/> 현재흡연 <input type="radio"/> 과거흡연 <input type="text"/> (금연일자, 예:20120101) | 금연기간 | <input type="text"/> 년 |
| 일일흡연량 | <input type="text"/> 개비 | 흡연기간 | <input type="text"/> 년 |
| 흡연총량 | <input type="text"/> | 과거병력 | 이전에 종양으로 진단 받거나 치료 받은 적이 있습니까? <input type="radio"/> 예 <input type="text"/> <input checked="" type="radio"/> 아니오 |
| 감염여부* | B형 간염 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 예 <input type="text"/> 년 C형 간염 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 예 <input type="text"/> 년 EB 바이러스 <input checked="" type="radio"/> 아니오 <input type="radio"/> 예 <input type="text"/> 년 | | |

2) 2차 소식지(2013.08.14. 발간)

2013년 2차 소식지

화학물질에 의한 직업성암 감시체계



발자국

바닷가 고요한 백사장 위에
발자국 흔적 하나 남아 있었네
파도가 밀려와 그걸 지우네
발자국 흔적 어디로 갔나?
바다가 아늑히 품어주었네

출처. 월간 좋은생각 8월호, 김명수 글