



보건의료정보관리사 *알아보기*

보건의료정보관리사란

- **보건의료정보관리사(Health Information Manager, HIM)**는
의료기관에서 보건의료정보의 분석, 보건의료정보의 전사(轉寫), 암 등록, 진료 통계 관리, 질병·사인·의료행위의 분류와 그 밖에 의료기관에서의 의료 및 보건 지도 등에 관한 기록 및 정보의 분류·확인·유지·관리에 관한 업무를 수행한다.
(「의료기사 등에 관한 법률 시행령」 제2조, 별표1)

보건의료정보관리사란

법률적 정의

- **정의 (의료기사 등에 관한 법률 제1조의 2)**
"보건의료정보관리사"란 의료 및 보건 지도 등에 관한 기록 및 정보의 분류·확인·유지·관리를 주된 업무로 하는 사람을 말한다.
- **업무범위 (의료기사 등에 관한 법률 시행령 제2조, 별표1)**
7. 의료기관에서의 의료 및 보건 지도 등에 관한 기록 및 정보의 분류·확인·유지·관리에 관한 다음의 구분에 따른 업무
 - 1) 보건의료정보의 분석
 - 2) 보건의료정보의 전사(轉寫)
 - 3) 암 등록
 - 4) 진료 통계 관리
 - 5) 질병·사인·의료행위의 분류나. 그 밖에 의료기관에서의 의료 및 보건 지도 등에 관한 기록 및 정보의 분류·확인·유지·관리에 관한 업무

보건의료정보관리사란

- **보건의료정보관리사(Health Information Manager, HIM)**는
의료기관에서 보건의료정보의 분석, 보건의료정보의 전사(轉寫), 암 등록, 진료 통계 관리, 질병·사인·의료행위의 분류와 그 밖에 의료기관에서의 의료 및 보건 지도 등에 관한 기록 및 정보의 분류·확인·유지·관리에 관한 업무를 수행한다.
(「의료기사 등에 관한 법률 시행령」 제2조, 별표1)

보건의료정보관리사란

- **보건의료정보관리사(Health Information Manager, HIM)**는
의료기관에서 보건의료정보의 분석, 보건의료정보의 전사(轉寫), 암 등록, 진료 통계 관리, 질병·사인·의료행위의 분류와 그 밖에 의료기관에서의 의료 및 보건 지도 등에 관한 기록 및 정보의 분류·확인·유지·관리에 관한 업무를 수행한다.
(「의료기사 등에 관한 법률 시행령」 제2조, 별표1)

보건의료정보관리사란

- **보건의료정보관리사(Health Information Manager, HIM)**는
의료기관에서 보건의료정보의 분석, 보건의료정보의 전사(轉寫), 암 등록, 진료 통계 관리, 질병·사인·의료행위의 분류와 그 밖에 의료기관에서의 의료 및 보건 지도 등에 관한 기록 및 정보의 분류·확인·유지·관리에 관한 업무를 수행한다.
(「의료기사 등에 관한 법률 시행령」 제2조, 별표1)



의무기록사에서 **보건의료정보관리사**로

배경

- 보건의료정보의 핵심 원천데이터인 의무기록 및 의료정보의 품질관리체계 구축
인력 필요
- 의무기록사의 전문성 향상과 업무 영역 확장을 통해 보건의료정보의 품질관리 체계를 구축
 1. 보건의료정보의 핵심 원천데이터는 **의료기관에서 생성·제공되는 의무기록 및 의료정보**
 - 의료기관에서 의무기록 및 의료정보의 품질 관리체계가 구축되어야만 국가단위 보건의료정보의 품질이 보장됨
 2. 현행법상 의료기관에서 의무기록 및 의료정보의 품질 및 법·제도적 준거성 관리와 핵심 의료 정보인 진단 및 의료행위 분류를 주된 업무로 하는 의무기록사의 전문성 향상과 업무 영역의 확장을 통해 의료기관 보건의료정보의 품질관리 체계 구축

보건의료정보관리사 면허 취득하기- 교육과정

- 필수 교과목(40학점 이상)+ 선택 교과목(10학점 이상) = 면허 시험 응시 가능

구분	1학년 1학기	1학년 2학기	2학년 1학기	2학년 2학기	3학년 1학기	3학년 2학기
필수	해부생리학 보건의료정보 관리학 의학용어1	건강정보보호 의학용어2 병리학	암등록 질병및의료행위분류1 의료정보분석실무1 보건의료통계 (하계) 현장실습	질병및의료행위분류2 의료정보분석실무2 보건의료데이터관리 의료관계법규 의료의질관리 의료정보기술	의학용어3 질병및의료행위분류3 의료정보분석실무3 보건의료정보관리실 무	의료정보질향상실무 보건의료정보관리사 총론
선택	공중보건학 병원경영학	건강보험론	원무관리실무1 의무기록실무용어	의무기록전사	원무관리실무2	

- 현장실습 : 방학 이용 시행(3주 이상)

보건의료정보관리사 면허 취득하기- 국가시험

- 1교시
 - 보건의료정보관리학1(보건의료정보관리, 건강보험, 보건의료통계분석)
- 2교시
 - 보건의료정보관리학2(질병 및 의료행위분류, 의학용어 및 기초임상의학, 암등록)
 - 의료관계법규
- 3교시
 - 실기시험

총 240문제
60점 이상 합격

보건의료정보관리사의 업무

1. 의무기록의 질 관리 및 신뢰성 보장

- 의료기관 의무기록관리 정책 수립, 모니터링, 통제 및 관리
- 의무기록의 정확성 및 완전성 관리
- 의무기록의 정정관리
- 의무기록서식 및 분류 · 용어 · 약어 마스터DB 구축 및 관리
- 의무기록 전사

BR	bed rest 침상안정
Bx	biopsy 생검
B & E	back and extremity 등과 사지
CAG	coronary angiography 관상동맥 조영촬영
CBS § ①	clear breath sound without rale 숨소리 깨끗하고 수포음 들리지 않는다
CV	cardiovascular department 심장내과, 순환기내과

보건의료정보관리사의 업무

2. 표준기반의 정확한 질병·사인·행위 및 POA 분류

- 주·부진단 선정의 정확성 관리
- 질병·사인·의료행위·종양 및 POA 분류

PI 환자는 평소 경로당을 혼자서 다니는 등 일상생활이 가능하였으나 '10. 1. 4일부터 diarrhea(6회/day~10회/day)develop 됨 그때부터 bed - ridden state, 음식을 하면 diarrhea 횟수가 감소됨

—당시 abdominal pain(2~3일), nausea, vomiting 있는 상태이었으며, 2010.1.8~1.13 동안 강동 ○○병원에 입원하였다가 의사가 별 가능성 없다고 하여 hopeless discharge 함

—diarrhea 있으면서 urinary incontinence도 develop되어 diaper voiding 상태임

—○○병원 퇴원 후 '10. 1월 중순부터 both forearm에 erythematous and black colored skin lesion이 develop되기 시작하였고, 며칠 후 both cheek으로 같은 lesion이 생기기 시작함

—diarrhea는 계속되었고 '10. 2월 중순부터는 melena with diarrhea

'10. 3. 12부터는 melena만 있음

등 록 번 호	158 78
성명	한 수 임
주민등록번호	84/F
진 료 과	병실

입퇴원기록 Admission & Discharge Note

주 소	서울시 강동구 암사동 56-1		
출 신 지		직 업	무 전 화
보 호 자	김철민	관 계	子
입 원	2010년 3 월 14일	과 병동 호	
퇴 원	2010년 3 월 23일	과 병동 호	
진 료 과	내과		
최종진단명			분류번호
주 진단명	위석(Gastric bezoar)		
기타 진단명	궤양(Ulcer) 요로감염(Urinary tract infection) 니아신 결핍(Niacin deficiency)		
수술 및 처치명			분류번호
Endoscopic bezoar removal Transfusion			

보건의료정보관리사의 업무

3. 개인건강정보의 보호 및 이용·보존관리

- 의무기록 접근권한 관리
- 의무기록 및 의료정보의 이용 및 제공 관리
- 의무기록 및 의료정보에 대한 정보보호

개인정보 수집·이용·제3자 제공 동의서(제11조제7항 관련)
(위임)

한국보건의료인국가시험원에서는 보건의료정보관리사 국가시험 시험위원 임기제 위원 위촉과 관련하여 귀하의 개인정보를 아래와 같이 수집·이용하고자 합니다. 다음의 사항에 대해 충분히 읽어보신 후, 동의 여부를 체크, 서명하여 주시기 바랍니다.

▶ 개인정보 수집 및 이용 동의(고유식별정보·민감정보) ["필수"]

수집·이용하려는 개인정보의 항목	개인정보의 수집·이용 목적	개인정보 이용기간 및 보유기간
생년월일	문항개발준제, 기출제기정, 출제문제 검토, 문항개발비 지급 본인확인 절차에 이용	보유기간 : 수집일로부터 6년간 이용기간 : 수집일로부터 1년간
계좌번호	문항개발비 등 수당 지급에 이용	보유기간 : 수집일로부터 6년간 이용기간 : 수당지급 시까지
성명, 현직장 정보(직사명, 직위), 전공과목(분야), 학위, 성별	위원 위촉에 이용	보유기간 : 삭제 요청 후 7일 이내 이용기간 : 수집일로부터 1년간
휴대폰번호, 전화번호, 이메일주소, 주소	위촉공문 발송, 연락 등에 이용	

*귀하께서는 개인정보 제공 및 활용에 거부할 권리가 있습니다.
○ 거부에 따른 불이익 : 위 제공사항은 문항정리작업에 반드시 필요한 사항으로 거부할 경우, 위원 위촉 및 수당 지급 등이 불가능함을 알려드립니다.

☒ 동의함. ☐ 동의하지 않음.

▶ 개인정보 수집 및 이용 동의 ["선택"]

수집·이용하려는 개인정보의 항목	개인정보의 수집·이용 목적	개인정보 이용기간 및 보유기간
성명, 연락처	기획재정부 주관으로 시행하는 공동기관의 고객만족도 조사	고객만족도 조사 기간

*귀하께서는 개인정보 제공 및 활용에 거부할 권리가 있습니다.
○ 거부에 따른 불이익 : 없음

☒ 동의함. ☐ 동의하지 않음.

▶ 개인정보의 제3자 제공 동의 ["선택"]

개인정보를 제공받는자	제공하는 개인정보의 항목	개인정보를 제공받는 자의 개인정보 이용목적	개인정보를 제공받는 자의 개인정보 이용기간 및 보유기간
고객만족도조사기관	성명, 연락처	기획재정부 주관으로 시행하는 공동기관의 고객만족도 조사	고객만족도 조사 기간

*귀하께서는 개인정보 제공 및 활용에 거부할 권리가 있습니다.
○ 거부에 따른 불이익 : 없음

☒ 동의함. ☐ 동의하지 않음.

본인은 본 "개인정보의 수집·이용·제3자 제공 동의서" 내용을 읽고 명확히 이해하였으며, 이에 동의합니다.

2020. 6. 10.
생년월일 : 1967. 4. 4.
성명 : 정 은 옥 (정은옥)

보안업무-내규12-648
(16.05.13. 승인)

A4(210 × 297)

4. 가치 있는 보건의료정보의 분석과 활용 지원

- 암등록·퇴원환자 분석·특정 질환별 정보 분석
- 국가단위 보건 의료통계 및 질병 조사 정보 제공
- 다양한 연구 및 분석 정보 제공 및 연계

3 | 암등록

1) 초진년월일

일련번호 등록일자

환자번호

주민번호 - 직업

주소 -

외국전래부 향려구분

초진일 진단종류 생존기간

사망원인

원발양기

조직양단

전이양기

연속성

분할도

종양구분 전방도

Stage Code, Score

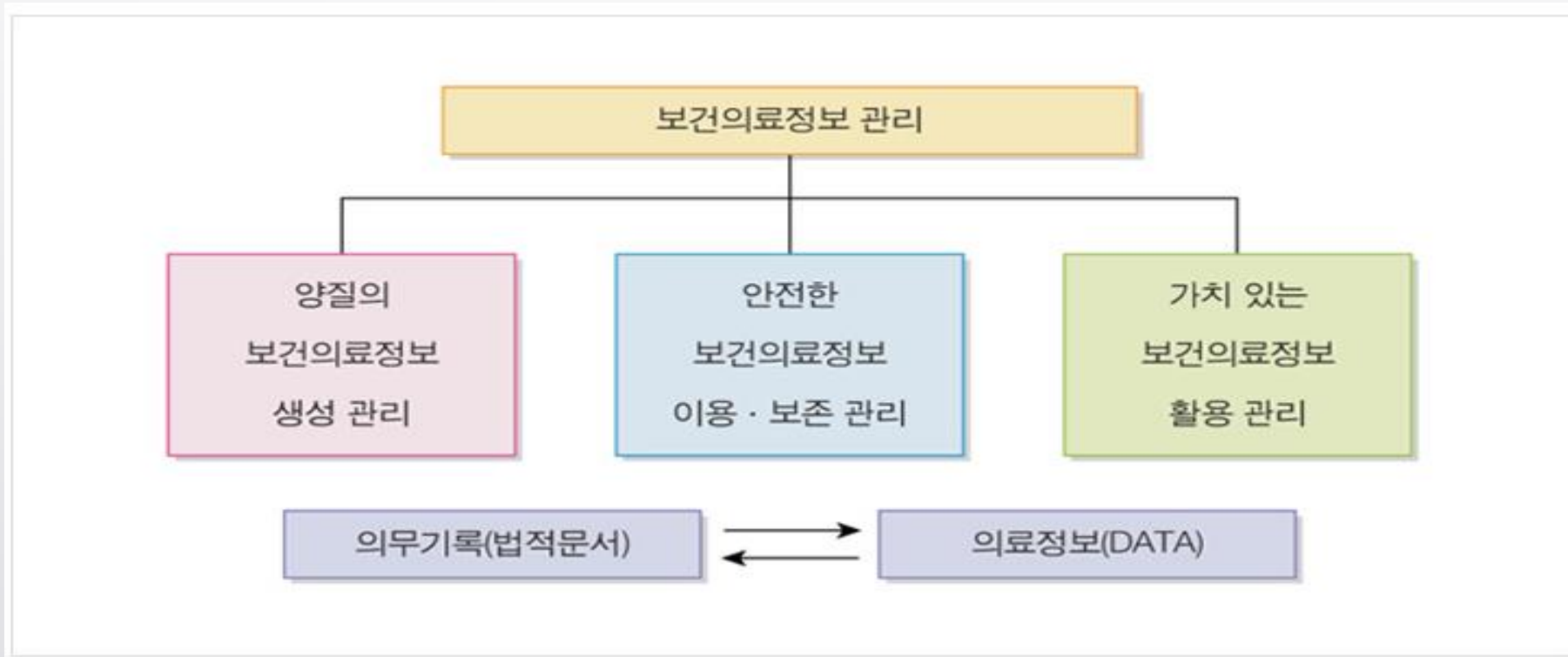
보건의료정보관리사의 업무

5. 보험청구 심사 및 평가 관리

- 의료기관인증평가에 따른 의무기록 및 의료정보관리
- 의료적정성 및 의료질 평가에 따라 질환별 의무기록 완전성 관리

영역		평가지표	
구조(1개)		전문인력 구성 여부	
과정 (19개)	진단적 평가	수술 전 통증 평가율	
		암 가족력 확인 비율	
		수술 전 정밀 검사 시행률	
		수술 후 3개월 내 CEA 검사 시행률	
		장루관리 교육 시행률	
	수술	절제술의 완전성 평가 기록률	
		병리보고서 기록 충실률	
		12개 이상의 국소 임파절 절제 및 검사율	
		외과의 암병기 기록률	임상의 암관련 정보기록률 (2013년부터 적용)
		항암화학요법 주치의 암병기 기록률	
	방사선종양 전문의 암병기 기록률		
	보조요법 (항암·방사선 치료)	항암화학요법을 시행하지 않은 환자 비율(Stage I)	
		수술 후 8주 이내 항암화학요법 시행률[Stage II(or IIb)~III기]	
		항암화학요법 계획을 설명한 환자 비율	
		Flow sheet 사용률	
		권고된 항암화학요법 시행률	
		항구토제를 투여 받은 환자 비율	
		수술 후 방사선 치료율[직장암]	
		항암화학요법·방사선치료 병용 시행률[직장암]	
결과(3개)	평균 입원일수(일)		
	평균 진료비 - 모니터링지표 (천원)		
	수술 사망률		

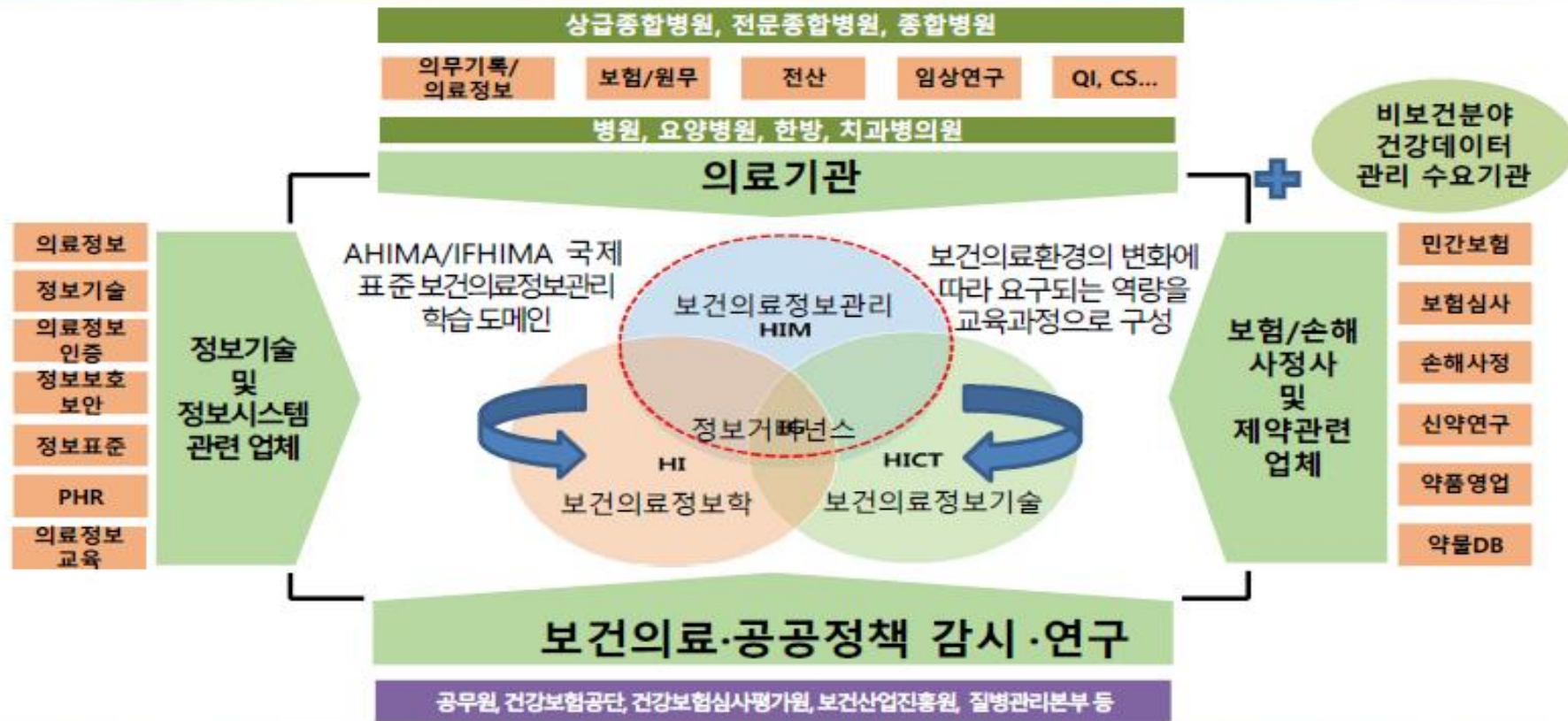
보건의료정보관리사의 핵심역량



보건의료정보관리사의 역할(HIM ROLE)

- **보건의료정보 관리자**로서 양질의 보건의료정보가 안전하고 효율적으로 생성, 저장, 활용되도록 관리함으로써 국가와 기관의 보건의료데이터 거버넌스를 구현한다.
- **보건의료정보 표준 관리자**로서 보건의료정보의 콘텐츠와 기술의 국제 표준을 준수하고, 나아가 이를 더 개발하여 발전시킴으로 국가 보건의료정보의 신뢰성을 확보하고 정보교류 및 효율적 활용을 촉진한다.
- **보건의료정보 분류 관리자**로서 보건의료정보 분야의 국제 표준을 준수하여 분류함으로써 가치 있는 정보 생성 및 활용에 기여한다.
- **보험 정보 관리자**로서 의무기록 기반의 정확하고 윤리적인 보험 청구 및 평가 데이터의 생성, 분석, 연계를 제공한다.
- **개인정보보호 관리자**로서 보건의료정보의 전생애주기를 관리함으로써 안전한 정보 보호 관리 체계를 구축한다.
- **보건의료정보 분석전문가**로서 최신의 분석기술을 활용하여 보건의료정보를 다양하게 분석함으로써 부가가치 높은 지식과 정보를 생산한다.
- **보건의료정보 정책자문가**로서 국가와 기관이 올바르고 미래지향적인 보건의료 정책을 세울 수 있도록 발전방향을 제시하고 협력한다

보건의료정보관리사의 진로



보건의료정보관리사 윤리강령

- 우리 **보건의료정보관리사**는 인간의 존엄성을 바탕으로 직업의 가치와 책임을 인식하고 진취적인 사고와 존중의 정신으로 우리의 강령을 아래와 같이 다짐한
- **하나. 보건의료정보관리사는** 물질적 이득이나 개인의 이익보다는, 신뢰할 수 있는 보건의료정보 관리를 직업적 사명으로 하여 국민건강 증진 및 보건의료산업 발전에 기여하는 것을 우선으로 한다.
- **하나. 보건의료정보관리사는** 직무상 알게 된 환자의 비밀을 지키고, 의무기록 및 의료정보를 안전하고 적법하게 유지·관리하고, 개인건강정보보호에 최선을 다한다.
- **하나. 보건의료정보관리사는** 주어진 책임과 의무를 충실히 수행하며, 소속기관에 최선을 다하고 관계법규 및 정해진 규율을 엄수한다.
- **하나. 보건의료정보관리사는** 직업윤리를 준수하고, 비윤리적인 행위에 가담하지 않으며, 비위 사실을 발견했을 때는 적절한 조치를 취함으로써 맡은 바 임무를 다한다
- **하나. 보건의료정보관리사는** 회원으로서 의무를 다하며, 보건의료정보관리 분야의 발전과 후진 양성을 위하여 노력한다.
- **하나. 보건의료정보관리사는** 인화와 협동적 노력으로, 자신과 동료, 그리고 협회의 명예를 위하여 최선을 다한다.