



문서번호	보건의료과-2378
결재일자	2015.2.7.
공개여부	대시민공개
방침번호	

지방약무주사	의약팀장	보건의료과장	보건소장	
노용남	이남희	김상준	02/07 김경희	
협조	★청소작업팀장            김용섭 주무관                        배창균			

2015년 가정 불용의약품 안전관리 사업



성 동 구



# 2015년 가정 불용의약품 안전관리 사업

가정 불용의약품의 회수·폐기가 안전하게 이루어지도록 관리하고 의약품 안전 사용 교육(홍보)을 통해 폐의약품 발생량을 최소화하여 구민 건강증진 및 환경오염 방지에 기여하고자 함

## I 추진개요

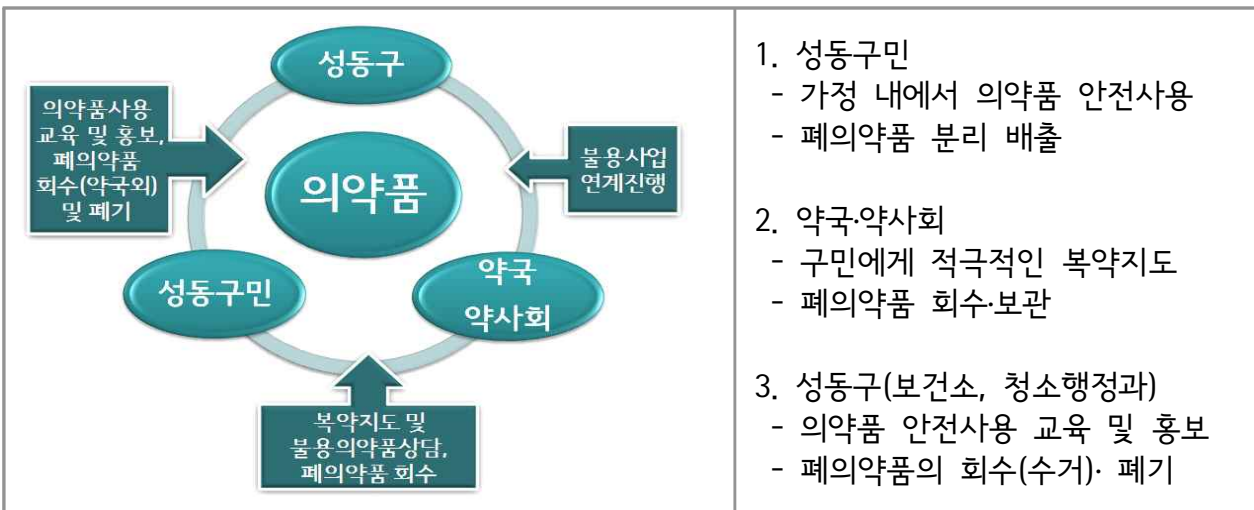
### 추진배경

- 불용 의약품의 가정 내 방치는 약물 오·남용 및 어린이 약화사고의 원인이 될 뿐만 아니라 생활쓰레기와 함께 버리거나 하수구 등에 버리는 부적절한 폐기로 토양 및 수질을 오염시키게 되어 결국 생태계 파괴 등으로 구민의 건강에 위협 요인이 될 수 있어 개선이 필요함
- 의약품 안전사용 교육을 통해 불용의약품 발생량의 감소와 적절한 폐기로 환경오염 방지 기대

### 추진근거

- 서울특별시 성동구 불용의약품 관리에 관한 조례(2009.11.19 제정 조례 제827호)
- 서울특별시 성동구 의약과-2610(2007.04.09.) “폐의약품 수거사업”

### 사업 흐름도



## II

## 추진방향

### ■ 구민

- 사업 인지
- 의약품 안전사용 및 폐의약품 분리 배출 실천

### ■ 약국·약사회

- 구민들에게 불용의약품 복약지도 및 폐의약품 감량 유도
- 폐의약품 수거함 운영 및 폐의약품 회수

### ■ 보건소(보건의료과)

- 구민 홍보 및 효율적인 사업 추진을 위해 성동구약사회, 청소행정과 연계
- 약물 오남용 예방 교육 시 불용의약품 안전관리 사업 교육 병행

### ■ 구청(청소행정과)

- 매월 『폐의약품 수거의 날』 운영으로 약국의 폐의약품 정기 수거
- 보건소나 약사회에 부정기적으로 모인 폐의약품을 연 3~4회 일괄 운반 및 폐기 협조

## III

## 추진계획

### 1. 홍보 및 교육

#### ■ 홍보

- 소식지, 보도자료 등에 불용의약품 안전관리사업 홍보: 연간 5회 이상
- 보건소 행사에 참여하는 구민에게 리플렛 배부 및 캠페인 실시: 연간 2회 이상
- 보건소 홈페이지에 불용의약품 수거사업 및 일정 홍보: 연간 5회 이상
- 약국(개설자)에 폐의약품 수거의 날 운영 안내 등 SMS발송: 매월 1회
- 질병예방과 '경로당 순회진료' 복약지도 연계한 병행 홍보

#### ■ 교육

- 의약품 안전사용 교육(약물 오남용 예방교육) 사업 시 연계 교육: 연중 계속
- 보건소 행사에 참여하는 구민에게 사업 설명과 함께 홍보물 제공: 연중 계속

## 2. 폐의약품 회수(수거)

### ■ 수거함 운영

- 수거함 비치 장소: 관내 약국, 보건소
  - ※ 동 주민센터 중 주민 요구도가 높은 경우 동 주민센터 내 폐의약품 수거함 비치
- 관내 약국에서 가정 내 불용의약품에 대한 복약지도 및 사용 불가능한 의약품 수거
- 약국 외 동 주민센터 등 수거함을 통해 회수된 폐의약품은 보건소에서 수거
- ‘맞춤형 방문 건강관리사업’ 추진 시 방문 가정에 방치된 불용의약품 수거

### ■ 『폐의약품 수거의 날』 운영(청소행정과 정기 운영)

- 일 시: 매월 첫째 수요일
- 내 용: 약국 폐의약품 수거함에 회수된 폐의약품을 환경미화원이 관할 구역 내 약국에 방문하여 직접 수거하고 쓰레기 집하장까지 운반
- 운영부서: 청소행정과 청소작업팀
- 흥 보: 운영일 1일전 약국에 폐의약품 배출 SMS 문자메시지 사전 안내(보건의료과)

## 3. 폐의약품 폐기(청소행정과 협조)

### ■ 폐의약품 운반

- 정 기: 약국 폐의약품 수거분을 매월 폐의약품 수거의 날에 환경미화원이 집하장까지 운반
- 수 시: 폐의약품 수거량에 따라 연 3~4회 실시, 약국 외 약사회 및 보건소에서 수거한 폐의약품을 청소행정과 청소차량 지원(협조)으로 쓰레기 집하장까지 운반

### ■ 폐의약품 소각폐기

- 쓰레기 집하장에 모인 폐의약품이 일정량 이상되면 청소행정과 위탁업체에서 소각 폐기

## 4. 기관별, 부서별 담당업무 세부내용

부서	역할	폐의약품 회수 및 폐기 절차
보건의료과	-약국 외 수거함(동 주민센터등) 운영 -폐의약품 분리배출 구민홍보 -폐의약품 수거의 날 SMS 알림	<pre>                     graph LR                     A[가정 (의약품 정렬 및 분리 배출)] --&gt; B[약국 및 보건소 (복약지도 및 폐의약품 상시 회수)]                     B --&gt; C[구청 청소행정과 (매월 1회 폐의약품 수거의 날 운영 및 소각 폐기)]                 </pre>
성동구약사회	-약국 폐의약품 수거함 운영협조 -폐의약품 수거의 날 운영협조	
청소행정과	-폐의약품 수거의 날 운영 -폐의약품 집하장 운반 지원 -소각 폐기 총괄	

## 5. 세부 추진일정

사업추진내용			사업 목표	월 별 추 진 일 정												
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
불용의약품 안전관리사업	계획	사업계획수립	수립		■											
	홍보	보건소 홈페이지 게재	5회			■		■		■		■		■		
		보도자료, 소식지 등 게재	5회			■		■		■		■		■		
		SMS 문자전송 안내	11회		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
		복약지도 병행 홍보,리플릿 배부	1,000명		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	교육	학교 및 구민 대상 교육	100회			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
		약사 대상 교육	2회	■					■							
	캠페인	가두 캠페인	2회					■					■			
	폐기	폐의약품 수거의날 운영	12회	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
사업평가	평가	연도종료 후 평가보고	실시												■	

## 6. 평가

### ■ 평가기준 및 배점

항목	평가내용/지표		측정방법	평가기준	배점	평가시기
투입평가 (10점)	계획수립(10점)		불용의약품 안전관리 계획 수립 여부	수립 미수립	10 0	연도 종료후
산출평가 (70점)	홍보 (50점)	수량평가 (40점)	홈페이지 게재 횟수	100% 이상 75% 이상 75% 미만	10 7 5	연도 종료후
			보도자료, 소식지 등 게재	100% 이상 75% 이상 75% 미만	10 7 5	연도 종료후
			SMS 문자전송 안내	100% 이상 75% 이상 75% 미만	10 7 5	연도 종료후
			복약지도 병행 홍보, 리플릿 등 배부	실시 미실시	10 0	연도 종료후
	방법의 다양성 (10점)	홍보매체의 종류	3가지 이상 2가지 1가지	10 7 5	연도 종료후	
	교육기회제공(20점)	구민 및 약사 교육 횟수		100% 이상 75% 이상 75% 미만	10 7 5	연도 종료후
캠페인 실시 횟수		2회 이상 1회 미실시	10 5 0	연도 종료후		
영향 및 결과평가 (20점)	회수·폐기(10점)		회수·폐기의 적절성	적절 미흡	10 5	연도 종료후
	평가환류(10점)		의견수렴 및 반영	반영 미반영	10 5	연도 종료후

## ■ 평가시기

- 불용의약품 안전관리사업 추진실적 평가: 연도 종료 후 익년 1월

## IV 기대효과

- 의약품 안전사용을 위한 정보 제공으로 복약순응도 향상 및 불용의약품 발생량 감소
- 국민의 올바른 의약품 복용 및 의약품 안전관리에 대한 인식 향상
- 폐의약품의 적절한 폐기를 통해 환경 오염 방지 및 국민의 건강 증진에 기여