

▶ 주제 2 : 외래환자대상 GPPS의 개요

신광식(대한약사회 보험이사)

**지역약국  
우수약사실무기준**

신 광 식  
대한약사회 보험이사

2005-01-21

1

**우리나라 약국의 현황 1  
(장점)**

- 주민 접근성이 양호함(시간, 공간)
- 의약품의 공급성이 우수함(공급량, 가격, 제도)
- 의약분업으로 약제 서비스의 일원적 관리가 가능해짐(약사 감시 및 업무 관리의 용이성, 정책의 이행 용이성)
- 약사 인력자원의 우수성(약사 수, 약사 자질, 전산능력, 일차보건의료의 경험 )

2

**우리나라 약국의 현황 2  
(문제점)**

- 처방조제 시 처방검토 및 복약지도의 미흡
- 단골약국을 이용한 약력관리의 미흡
- 일반의약품 판매시의 정보제공 미흡
- 처방의 편종과 담합사례가 많음
- 의사와의 협력 및 경제관계의 미성숙
- 약국 종업원의 업무관리 원칙의 부재
- 약사의 전문성 숙련 기회의 부족(교육, 연수교류, 인턴 등)
- 약국간의 질서유지에 필요한 동료감시 및 통제기전의 부재
- 대체조제 등 비용절감 제도의 미흡

3

**약국 우수약사실무기준 마련  
의 필요성**

- 약국 서비스의 개념과 목표의 정립
- 약국 서비스에 대한 정책적 관리
- 약국 서비스 질의 평가
- 약국 서비스 질의 향상
- 약국 업무의 적정화
- 약국 업무의 표준화

4

**1. 목적**



“의약품의 조제 및 판매업무와 이에 따른 제반사항을 정함으로써 약물치료의 최적의 효과를 유지하고 양질의 약제서비스를 제공하여 국민보건 향상에 기여함을 목적으로 한다.”

5

**GPP의 개념**

→ 약국 서비스의 질 관리 구성요소

**<약국 서비스 >**

```

graph TD
    A[약국 서비스] --- B[투입]
    A --- C[운영]
    A --- D[산출]
    
```

6

## 투입



- 인력:
  - 약사
  - 종업원
- 공간 및 구조
  - 조제실
  - 환자 대기 공간
  - 환자 상담공간
  - 약품 보관 공간
- 설비 및 의약품
  - 컴퓨터 및 전송기
  - 의약품 저장 설비
  - 조제에 필요한 기구와 기기
  - 간판, 조명시설 등 외관 및 내부 설비
  - 원활한 조제를 위한 의약품
  - 지역주민의 편의를 위한 적정한 일반 의약품

7

## 투입1: 인력(약사)

- 약국의 업무량에 맞게 필요한 약사를 확보해야 한다. 필요한 약사 수는 다음의 가 및 나에 따라 산정한 인원수 중에서 많은 쪽의 인원수로 한다.
- 가. 1일 조제하는 평균 처방전수가 50까지는 1로 하고, 그 이상 50또는 그 끝수가 늘어날 때마다 1을 더한 수. (단, 안과, 이비인후과 및 치과의 처방전수에 대해서는 3분의 2로 환산해서 산정한다)
- 나. 의약품 판매액의 환율 평균액이 3천 만원 까지는 1로 하고, 그 이상 3천 만원 또는 그 끝수가 늘어날 때마다 1을 더한 수

8

## 투입2: 인력(종업원)

- 약국 종업원 수는 개설약사 및 근무 약사의 합을 초과할 수 없다.

9

## 투입3: 공간 및 구조



- 약국에는 다음 각 호의 공간 또는 구조가 갖추어져 있어야 한다.
  1. 조제를 원활하게 수행할 수 있도록 조제업무량에 따라 일정면적 이상의 조제실 공간을 확보하여야 하며, 조제실에 손을 씻을 수 있는 개수대가 있어야 한다.
  2. 환자의 비밀을 유지하며 상담할 수 있는 공간을 두어야 한다.
  3. 환자가 대기할 수 있는 공간은 조제업무량과 일반의약품 등 판매액에 따라 적절히 확보해야 한다.
  4. 의약품을 적절히 보관할 수 있는 구획된 공간을 확보한다.

10

## 운영

- 약국 개설자
- 약사의 의무
- 약사의 업무
- 종업원의 업무

11

## 운영1(약국 개설자)



(일반사항) 약국 개설자, 약국을 관리하는 자는 약국운영에 있어 지역 내 의료기관과의 협력을 통하여 질병의 예방과 치료에 이바지하고 지역 내 약국과는 원활한 협조를 통하여 국민보건 증진에 기여한다.

(공의 활동) 약국 개설자는 지역주민의 질병예방과 건강증진을 위해 환경보건 교육, 환경평가, 공공위생관리, 식품위생감시, 학교보건법에 따른 학교 약사 활동 등 각종 보건활동에 참여하고 긴급 제재 시 보건의료 공동 활동을 수행한다.

(종업원 교육) 종업원을 두는 경우 해당 종업원에 대하여 필요 한 교육을 실시하고 그 고용사실과 인적사항을 해당 약사회에 알려야 한다.

(설립) 약대 졸업생이 해당 약국에서 교육을 받을 수 있도록 개설약사 및 약국을 관리하는 적절한 준비를 해야 한다.

12

## 운영2(약국 개설자)

(주민 편의사항) 약사는 지역주민의 약국 이용에 불편을 최소화 할 수 있도록 적절히 운영하여야 한다.

- ① 약국 이용자가 의약품을 조제 받거나 구입하는 시간대에 따라 적절한 운영시간을 정하여 운영한다.
- ② 약사회 시·도 지부, 구·시·군 분회에서 휴일 및 아간 처방전 수용을 위하여 실시하는 당면 약국제를 준수할 것
- ③ 의약품의 조제 또는 구입에 불편이 없도록 약국운영시간, 휴무일 인내문 및 당면약국 안내문 등을 게시할 것
- ④ 결합금지 및 절서유지)
  - ① 약사는 특정 의료기관 또는 의사와 담합하여 처방전을 독점하거나 처방전 알선의 대가로 경제상의 이익을 제공하거나 제공받지 아니하여야 한다.
  - ② 약사는 처방전을 소지한 환자에 대하여 본인 부담금 면제 또는 경감 등의 비정상적인 방법으로 환자를 유인하거나 유인광고 행위를 하여서는 아니된다.
  - ③ 약사는 약사법령이 정하는 바에 따라 일반의약품을 판매하여 소비자의 보호와 공정한 거래질서를 도모하여야 한다. 13



## 운영3(약사의 의무)

(윤리기준 준수) 약사윤리기준 및 약사윤리강령을 준수하여야 한다.

(업무개선 요구) 약사관계법령 등에 따라 약사의 업무를 수행하여야 하며, 약국업무를 적절히 수행하는데 필요한 사항에 대하여 약국 개설자에게 개선을 요구할 수 있다



14

→ 연수 교육과 대한약사회에서 주관하는 교육프로그램에 참여하여야 한다.

→ 정부 및 약사회 등에서 실시하는 부작용 모니터링, 전염병 관리 등 각종 보건 관련 조사사업에 협력하여야 한다.

## 운영4(종업원)

(종업원의 업무 등)



- ① 약국개설자 또는 약국을 관리하는 자는 종업원이 수행하여야 할 업무에 대하여 문서를 작성하고 그 이행을 보장하여야 한다.
- ② 종업원의 업무는 충분하고 경험한 범위를 넘어서는 안 된다.
- ③ 종업원은 약사의 직접적이고 대면적인 감독 하에서만 그 업무를 수행하여야 한다.
- ④ 종업원은 약사만이 할 수 있는 업무를 부여 받아서는 안 된다..

15

## 운영5(약사의 업무)



- 약물정보관리
- 조제 및 투약
  - ✓ 처방검토
  - ✓ 약력관리
- 처방의약품의 복약지도
- 일반의약품 등 판매 및 정보제공
- 수진권고
- 비밀유지 등
- 약국제제의 취급
- 의약품의 보관

16

## 산출1(양적 산출)



- 약사는 정부 및 약사회 등에서 실시하는 부작용 모니터링, 전염병 관리 등 각종 보건 관련 조사사업에 협력하여야 한다.
- 터 보건의료인에게 의약품에 관한 정보를 제공 한다.
- 복약지도에 도움이 되는 자료를 제작하고 관리한다.
- 종합적 약력관리 고객 및 실적
- 약사는 의약품의 오·남용 방지 활동, 학교약사 활동, 보건환경 및衛생 증진을 위한 사업 등 보건의료 관련 예방 및 개선사업에 참여 한다.
- (처방전 검토) 처방의 적정성과 안전성(약물치료의 중복여부, 약물-질병 금기사항, 약물상호작용, 약용량, 치료기간의 적합성, 약물 알레르기 작용, 약품 오남용)을 검토하고 필요 시 처방변경 및 수정을 의사와 협의한다.
- (의약 관리) 현 처방전을 고거의 처방내역, 환자특이사항과 대비하여 검토한 후 문제발견 시 처방전 발행의사와 협의한다.
- (사후 관리) 필요 시 조제·투약된 의약품의 적절한 복용과 부작용 발생 등을 전화, 문자 메시지, 이메일, 서신, 방문의 방법을 통하여 확인하고 적절한 조치를 취한다. 17

## 산출2 (질적 산출)



→ 복약지도의 시행에 따른 환자 만족도

→ 일반의약품 판매시의 복약지도 등에 대한 환자 만족도

→ 조제 오류의 최소화: (감사) 처방을 재검토하고 처방전과 조제된 의약품의 명칭, 수량의 일치여부를 확인한다.

18