

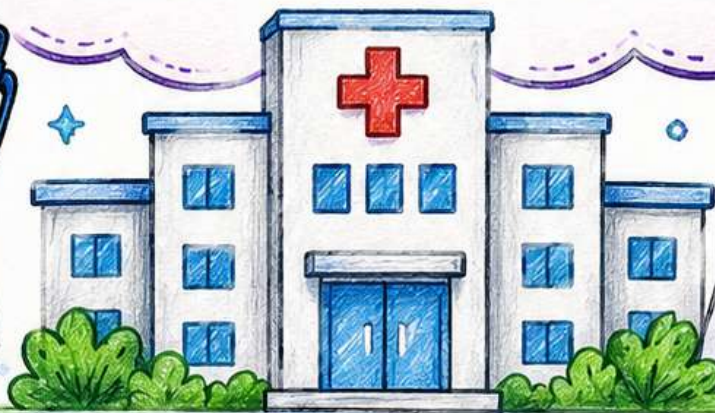


Subject - Hospital &
Clinical Pharmacy



Topic -

Hospital Formulary



D.Pharm 2nd year



Objectives of Hospital Formulary / अस्पताल औषधि सूची के उद्देश्य

The major objectives are:

Rational Use of Medicines / औषधियों का तर्कसंगत उपयोग

To ensure that patients receive the most appropriate medicine in the correct dose, dosage form, route, and duration.

यह सुनिश्चित करना कि रोगी को उचित औषधि सही मात्रा, औषधि रूप, मार्ग तथा उचित अवधि के लिए दी जाए।



Selection of Safe and Effective Medicines / सुरक्षित एवं प्रभावी औषधियों का चयन

Only medicines with proven efficacy, safety, quality, and therapeutic value should be included.

केवल प्रमाणित प्रभावशीलता, सुरक्षा, गुणवत्ता एवं चिकित्सीय महत्व वाली औषधियों को सूची में शामिल किया जाना चाहिए।



Reduction of Drug Duplication / औषधियों के दोहराव को कम करना

Medicines having similar actions are evaluated and unnecessary duplication is avoided.

समान चिकित्सीय प्रभाव वाली औषधियों का मूल्यांकन कर अनावश्यक दोहराव को रोका जाता है।



Cost Reduction / लागत में कमी

The formulary promotes cost-effective therapy and prevents unnecessary expenditure.

फॉर्मुलरी किफायती उपचार को बढ़ावा देती है तथा अनावश्यक खर्च को कम करती है।



Standardization of Therapy / उपचार का मानकीकरण

It helps in developing uniform standards for medicine selection and therapy.

यह औषधि चयन एवं उपचार के लिए एक समान मानक विकसित करने में सहायता करती है।



Guidance to Healthcare Professionals / स्वास्थ्यकर्मियों को मार्गदर्शन

It provides reliable drug information to physicians, pharmacists, nurses, and other healthcare workers.

यह चिकित्सकों, फार्मासिस्टों, नर्सों तथा अन्य स्वास्थ्यकर्मियों को विश्वसनीय औषधि जानकारी प्रदान करती है।



HOSPITAL FORMULARY

अस्पताल औषधि सूची

Introduction / परिचय

A hospital deals with a large number of medicines belonging to different pharmacological and therapeutic categories. It is neither necessary nor economical for a hospital to stock every available brand or preparation. Therefore, a carefully selected list of medicines is prepared for use within the hospital. This approved list is known as the Hospital Formulary.

The hospital formulary helps doctors, pharmacists, nurses, and other healthcare professionals to select and use medicines in a safe, effective, rational, and economical manner.

अस्पताल में विभिन्न औषधीय एवं चिकित्सीय वर्गों से संबंधित बड़ी संख्या में औषधियों का उपयोग किया जाता है। अस्पताल के लिए बाजार में उपलब्ध प्रत्येक ब्रांड अथवा औषधीय तैयारी को संग्रहित करना न तो आवश्यक है और न ही आर्थिक रूप से उचित। इसलिए अस्पताल में उपयोग के लिए आवश्यक औषधियों की एक सुविचारित एवं स्वीकृत सूची तैयार की जाती है, जिसे अस्पताल औषधि सूची कहा जाता है।

यह सूची चिकित्सकों, फार्मसिस्टों, नर्सों तथा अन्य स्वास्थ्यकर्मियों को औषधियों के सुरक्षित, प्रभावी, तर्कसंगत एवं किफायती उपयोग में सहायता करती है।



Contents of Hospital Formulary / अस्पताल औषधि सूची की विषय-वस्तु

A hospital formulary generally contains the following sections:

General Information / सामान्य जानकारी

- Name and address of hospital
 - Date of publication
 - Edition number
 - Instructions for using the formulary
 - Hospital rules regarding prescription and dispensing
 - List of members of the Pharmacy and Therapeutics Committee
 - Policies related to medication use
 - Abbreviations and symbols used in the formulary
- अस्पताल का नाम एवं पता
 - प्रकाशन की तिथि
 - संस्करण संख्या
 - फॉर्मलरी उपयोग के निर्देश
 - औषधि लेखन एवं वितरण संबंधी नियम
 - फार्मसी एवं चिकित्सीय समिति के सदस्यों की सूची
 - औषधि उपयोग संबंधी नीतियाँ
 - प्रयुक्त संक्षिप्त रूप एवं प्रतीक



R_x

mg IV
PO →
Ω Δ



Need for Hospital Formulary

अस्पताल औषधि सूची की आवश्यकता



A hospital formulary is required because:

- A very large number of medicines and brands are available in the market.
- Stocking every available medicine increases the cost of inventory.
- Similar medicines may cause unnecessary duplication.
- Selection of appropriate medicines improves patient safety.
- It helps physicians select standard and effective treatment.
- It promotes rational prescribing.
- It reduces medication errors.
- It helps the pharmacy department maintain an adequate stock of medicines.
- It ensures the availability of essential medicines.
- It helps in controlling expenditure on medicines.

अस्पताल औषधि सूची की आवश्यकता निम्न कारणों से होती है:

- बाजार में बड़ी संख्या में औषधियाँ एवं उनके विभिन्न ब्रांड उपलब्ध होते हैं।
- प्रत्येक औषधि को संग्रहित करने से भंडारण लागत बढ़ जाती है।
- समान प्रकार की औषधियों के अनावश्यक दोहराव की संभावना रहती है।
- उचित औषधियों का चयन रोगी की सुरक्षा को बढ़ाता है।
- यह चिकित्सकों को मानकीकृत एवं प्रभावी उपचार चुनने में सहायता करती है।
- यह तर्कसंगत औषधि लेखन को प्रोत्साहित करती है।
- औषधि संबंधी त्रुटियों को कम करती है।
- फार्मसी विभाग को पर्याप्त औषधि भंडार बनाए रखने में सहायता करती है।
- आवश्यक औषधियों की उपलब्धता सुनिश्चित करती है।
- औषधियों पर होने वाले खर्च को नियंत्रित करने में सहायता करती है।





BEST BOOKS FOR D.PHARMA 2ND YEAR
Bilingual Book (द्विभाषी पुस्तक)

As per the
PCI syllabus
of 1st & 2nd semesters

CASH ON DELIVERY AVAILABLE ON 6395596959, 8006781759



COD AVAILABLE ON



D.Pharm 2nd Year

MISSION BIEUP
Bilingual (Hindi+English)

1 BOOK कितनाब | 2 LANGUAGE भाषाएँ | 6 SUBJECT विषय

FULLY COLOURED BOOK | 306 TABLETS WITH IMAGES | 1260 ONE MARK QUESTIONS | FREE PRACTICE QUESTIONS

Subjects Covered
PHARMACOLOGY
COMMUNITY PHARMACY & MANAGEMENT
BIOCHEMISTRY & CLINICAL PATHOLOGY
PHARMACOTHERAPEUTICS
HOSPITAL & CLINICAL PHARMACY
PHARMACY LAW & ETHICS

Contact for any Query - 6395596959

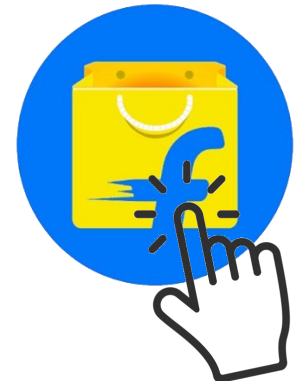


PHARMACY INDIA
www.pharmacyindia.co.in



PHARMACY INDIA

www.pharmacyindia.co.in





Join YouTube Channel



Pharmacy India Live

For Pharmacist Exam Preparations

SUBSCRIBE



Join WhatsApp & Telegram Channel



WhatsApp



Telegram

PHARMACY INDIA



Join Pharmacy India app



PHARMACY INDIA