

### Definitionen

Definition Arzneimittel	Definition Medikament
Produkte die chemisch/biologisch hergestellt werden die Krankheiten behandeln.	Ein Arzneimittel die Krankheiten vorbeugen und lindern.

### Beschriftung Medikamentenpackung

Folgendes muss auf einer Medi Packung vorhanden sein :

- Handelsname des Präparats
- Name des Herstellers
- Wirkstoffe, Inhaltsstoffe
- Konzentration (mg,g usw)
- Applikationsform (Tablette, Supp. usw)
- Mengeninhalt
- Zulassungsnummer
- Verfalldatum

### Beschriftung Medikamentenpackung

Folgendes muss auf einer Medi Packung vorhanden sein :

- Handelsname des Präparats
- Name des Herstellers
- Wirkstoffe, Inhaltsstoffe
- Konzentration (mg,g usw)
- Applikationsform (Tablette, Supp. usw)
- Mengeninhalt
- Zulassungsnummer
- Verfalldatum

### Kontraindikationen

1. Wenn man Allergien gegen den Wirkstoff hat
2. 2 Medikamente miteinander die nicht passen können
3. Es gibt auch Medikament die für Schwangere Frauen oder Kinder nicht geeignet sind.

### Arzneimittelform

**Fest:** Tablette, Pillen, Brausetabletten, Pulver, Kapseln, Granulat, Puder, Filmtabletten  
**Flüssig** Saft, Sirup, Tee, Tinkturen, Emulsionen, Injektionslösungen, Infusionslösungen, Tropfen  
**Halbfest** Salbe, Cremes, Paste, Gel, Suspensionen, Lotionen, Globulin,  
**Andere Arzneimittel** TTS= Transmerdale Therapeutisches Systeme, Pflaster, Implantate, Sprays, Inhalation.

### 6-R-Regeln

1. Richtiger Klient
2. Richtiges Medikament
3. Richtige Dosierung
4. Richtige Applikation
5. Richtige Zeit
6. Richtige Dokumentation
- (7. Ablaufdatum)

### Rechtliche Voraussetzungen

HMG ( Heilmittelgesetz) = Bundesgesetz über Arzneimittel und Medizinprodukte

BetrRG (Betäubungsmittelgesetz) Bundesgesetz über Betäubungsmittel und Psychotropen Stoffe

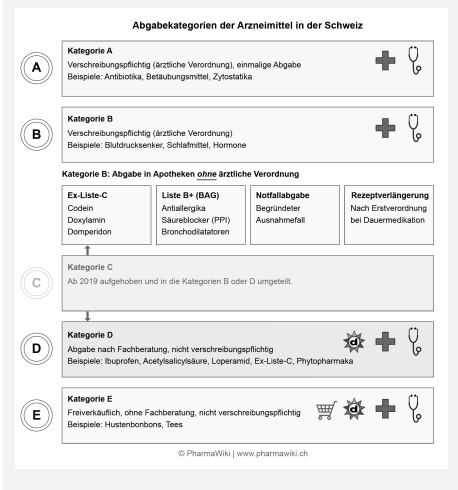
-Umgang mit BTM

Herstellung und Zulassung von Medis

Sichere Wirksame Heilmittel

Swissmedic = Zulassungsbehörde/ Kontrollbehörde

### Abgabekategorien



By Zylfie Ramo (Biologyfreak)

[cheatography.com/biologyfreak/](https://cheatography.com/biologyfreak/)

Not published yet.

Last updated 25th October, 2022.

Page 1 of 2.

Sponsored by [ApolloPad.com](https://apollopad.com)

Everyone has a novel in them. Finish Yours!

<https://apollopad.com>

### Indikation

Indikation = Grund

Mit der Indikation beim Medikament ist gemeint warum setzt man dieses Medikament ein.

Es können durch Medikamente Erkrankungen geheilt werden.

Man kann Symptome lindern

Chronische Krankheiten benötigen eine Dauermedikation

Anästhetika werden in der Operation eingesetzt

Auch gibt es andere Medikamente wie z.B der Röntgenkontrastmittel.

### Erklärungen Einzelner Arzneimittelformen

Brausetabletten: Wasser aufgelöst, wirkt rasch ein

Dragees: Tabletten mit Zuckerüberzug, leichter zu schlucken und geschmacksneutral

Filmtabletten: Dünner Überzug aber nicht aus Zucker, Überzug ist Magenresistent -> dürfen nicht halbiert werden den sonst wirkt es nicht im Darm ein.

Kautabletten/kapseln: im Mund zerbissen werden, angenehmen Geschmack für Menschen die keine Tabletten schlucken können.

Retardtabletten: Setzen ihren Wirkstoff verzögert frei damit die Wirkung länger hält ( Filmtabletten)

### Erklärungen Einzelner Arzneimittelformen (cont)

Schmelztabletten/Sublingualtabletten: Zergehen im Mund, werden durch Mundschleimhaut aufgenommen und haben eine rasche Wirkung.

Lutschtabletten: im Mund gelutscht, wirken lokal im Mund oder Rachenraum

### Wahrnehmung, Beobachtung, Interpretation

BTM sollen unter Verschluss gelagert werden und es soll auch im Buch einen Eintrag geben.  
Das ist so damit man die Medikamente nicht missbraucht.

Folgendes Trägt man ein:

- Medikament
- Dosierung
- Datum und Uhrzeit
- Vor und Nachname des Klienten und der Geburtstag
- Verordnete Ärztin
- Person die das Medi verabreicht

### Ärztliches Rezept

Ein Ärztliches Rezept ist eine Ärztliche Verordnung.

A+B Rezeptpflichtig

C+D Rezeptfrei

Auch gibt es Dauerrezepte und Einmalige Rezepte

Was muss drauf sein:

- Personalien
- Dauer
- Dossierung
- Mediname

### Generika

Kopie eines Arzneimittels lesen Patentschutz abgelaufen ist

Generikas werden mit dem Wirkstoffnamen und Firmenname kombiniert.

Auch ist das Generika meistens günstiger.

### Applikation

erwartete Wirkung vom Medi bei korrekter Applikationsart und richtigen Arzneiform

Medikamente wirken:

**lokal:** örtlich an einer Stelle: z.B Salbe, Augentropfen, Emlapflaster

**systemisch:** wirken am ganzen Körper: z.B Tabletten, Infusionen, s.c Injektionen, TTS (Transmerdales Therapeutische Systeme)

### Resorption Medikamente



By Zylfie Ramo (Biologyfreak)

[cheatography.com/biologyfreak/](https://cheatography.com/biologyfreak/)

Not published yet.

Last updated 25th October, 2022.

Page 2 of 2.

Sponsored by [ApolloPad.com](https://apollopad.com)

Everyone has a novel in them. Finish Yours!

<https://apollopad.com>