



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

Service de la santé publique SSP
Amt für Gesundheit GesA

Weiterbildung „Substitutionsgestützte Behandlung“ (SGB)

Landwirtschaftliches Institut des Kantons Freiburg, Posieux
6. Oktober 2016

Atelier 4:

“Verschreibung von Ritalin® bei erwachsenen Suchtpatienten”



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

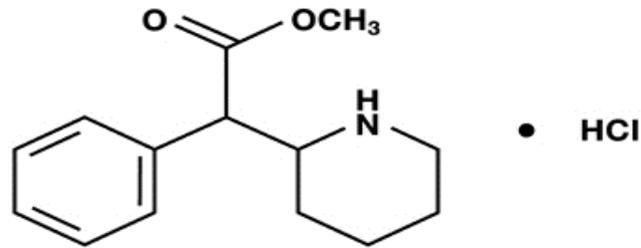
Service de la santé publique SSP
Amt für Gesundheit GesA

Weiterbildung „Substitutionsgestützte Behandlung“ (SGB)

Landwirtschaftliches Institut des Kantons Freiburg, Posieux
6. Oktober 2016

Atelier 4:

“Verschreibung von Methylphenidat bei erwachsenen Suchtpatienten”



Methylphenidate Hydrochloride

$C_{14}H_{19}NO_2 \cdot HCl$

MW = 269.77

Arzneimittel	Zulassungsinhaberin
Concerta[®] (<i>Razemat</i>)	Janssen-Cilag AG
Equasym[®] XR (<i>Razemat</i>)	Opopharma AG
Medikinet[®] / MR (<i>Razemat</i>)	Salmon Pharma GmbH
Methylphenidat Sandoz[®] (<i>Razemat</i>)	Sandoz Pharmaceuticals AG
Ritalin[®] / SR / LA (<i>Razemat</i>)	Novartis Pharma Schweiz AG
Focalin[®] (<i>d-Enantiomer</i>)	Novartis Pharma Schweiz AG



Verwendung "OK" bei Erwachsenen

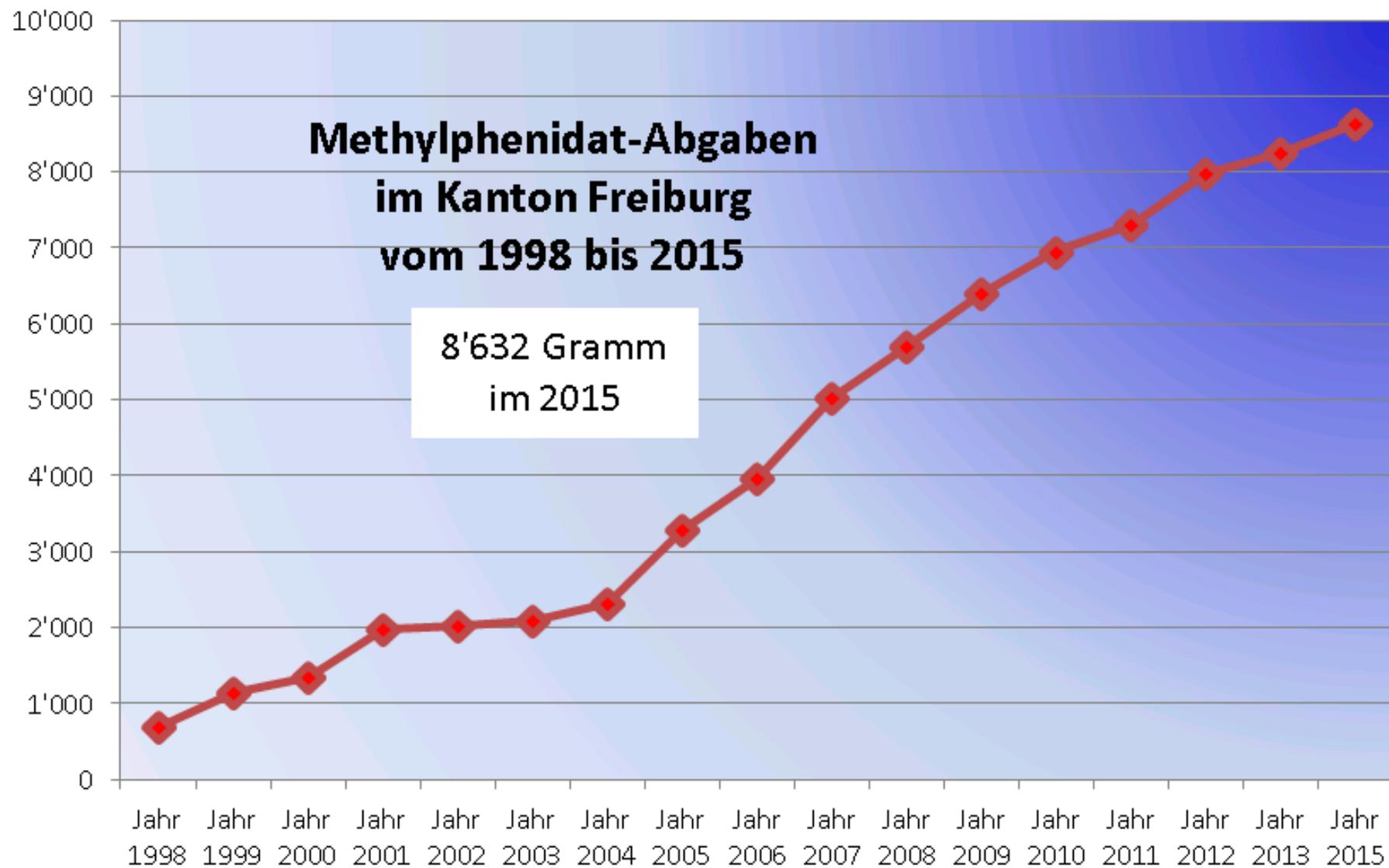
Arzneimittel	Anwendungsmöglichkeiten	
Concerta®	zwischen 6 und 65 Jahren	
Equasym® XR	ab 6 Jahren bis 17 Jahren	
Medikinet® / MR	ab 6 Jahren bis 17 Jahren	
Méthylphenidat Sandoz®	zwischen 6 und 65 Jahren	
Ritalin® / SR / LA	ab 6 Jahren bis 17 Jahren	
Focalin®	zwischen 6 und 65 Jahren	



Verwendung "label off" bei Erwachsenen

Arzneimittel	Kontraindikationen
Concerta[®]	Alkohol- und Drogenabusus; Herzrhythmusstörungen; ...
Methylphenidat Sandoz[®]	Alkohol- und Drogenabusus; Herzrhythmusstörungen; ...
Focalin[®]	Alkohol- und Drogenabusus; Herzrhythmusstörungen; ...





Methyphenidat-Abgaben im Kanton Freiburg (2015)



Die Auswertung der Mengen erlaubt keine Aussage über die Angemessenheit und/oder über die Durchführung der Behandlungen durch die Ärzte.

Sichtbar werden immer mehr Patienten/Patientinnen behandelt.

Betroffene Patienten/Patientinnen müssen behandelt werden.

Methyphenidat-Abgaben im Kanton Freiburg (2015)

Arzneimittel	Mengen 2015 (G.)	%
Concerta®	3'296	38%
Equasym® XR	484	6%
Medikinet® / MR	946	11%
Méthylphenidat Sandoz®	406	5%
Ritalin® / SR / LA	3'131	36%
Focalin® (<i>Umrechnung auf Razemat</i>)	369	4%
Total	8'632	100%

Methyphenidat-Abgaben im Kanton Freiburg (2015)

Concerta [®] pro Dosierung	Mengen 2015 (G.)	%
Concerta [®] 18 mg	464	14%
Concerta [®] 27 mg	922	28%
Concerta [®] 36 mg	1044	32%
Concerta [®] 54 mg	866	26%
Total	3'296	100%

... **einmal täglich**, aber oft werden weitere
Methylphenidat-Arzneimittel kombiniert
(aus Pharmakokinetik-Gründen)



- Die Behandlung darf nur **von einem Arzt oder einer Ärztin mit Erfahrung** von Verhaltensstörungen bei Kindern und Jugendlichen resp. Erwachsenen begonnen und muss auch von einem oder einer solchen überwacht werden.
- Die **Diagnose** sollte entsprechend den aktuellen **DSM**-Kriterien oder der **ICD**-Klassifikation gestellt werden.
- Methylphenidat sollte als Teil eines **umfassenden Therapieprogramms** eingesetzt werden, das psychologische, erzieherische und soziale Massnahmen beinhaltet.
- Die **höchste Tagesdosis** beträgt **zirka 70mg**.



Rezepten- Analyse

**Wer verschreibt (Spezialisten /
allgemeine Ärzte)?**

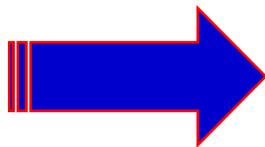
Altersklasse der Patienten/innen?

Dosierung?

Mädchen - Frauen / Jungen - Männer?

Weitere Arzneimittel?

...



**... sollte im Jahr 2017 stattfinden
(FR, JU, NE)**



	Concerta®	Methylphénidate Sandoz®
Tablette zu 18 mg	1.65 Fr	1.38 Fr
Tablette zu 27 mg	2.00 Fr	1.64 Fr
Tablette zu 36 mg	2.23 Fr	1.83 Fr
Tablette zu 54 mg	2.60 Fr	2.13 Fr

Generika kostet etwa 20% weniger als das originale Produkt.

Fallvignette 1

- Patient A.B., 34 Jahre alt, Polytoxikomanie
- Substitution mit Methadon 120mg/die, früher Heroin i.v.
- Aktuell dominiert Konsum von Alkohol (Bier und Wein täglich), Kokain (sniefen, 2 x pro Woche ca. 1g), Cannabis regelmässig ca. 5 x pro Woche 3-5 Joints
- ADHS wurde als Kind diagnostiziert, hat Ritalin eingenommen bis ca. 18 Jahre
- Sozialanamnese: Arbeitslos, Gelegenheitsarbeit, Zimmer bei der Mutter, keine Tagesstruktur
- Pat. erscheint in Praxis, wünscht eine erneute Einstellung auf Methylphenidat
- Wie gehen Sie vor? Was entscheiden Sie?

Fallvignette 2

- Patientin M.K., 29 Jahre alt, Heroinabhängigkeit, Kokainabhängigkeit, schädlicher Gebrauch von Benzodiazepinen
- Patientin erscheint in der Praxis mit Kinderwunsch
- ADHS Verdachtsdiagnose
- Pat. hat schon zahlreiche Entzugsbehandlung hinter sich. Stets erneut konsumiert, insbes. Kokain. Substitutionsbehandlungen stehe sie kritisch gegenüber
- Habe von Methylphenidat erfahren. Fragt sich, ob dieses ihren „Hunger nach Kokain“ dämpfen kann.
- Wie gehen Sie vor? Was entscheiden Sie?