

MEDIKAMENTÖSER SCHWANGERSCHAFTSABBRUCH

Cytotec®-Anwendung zu Hause

**Dr. Christiane Tennhardt
Berlin - Lichtenberg**

Familienplanungszentrum



MEDIKAMENTÖSER SCHWANGERSCHAFTSABBRUCH

Cytotec®-Anwendung zu Hause

- **Internationale Erfahrungen / besondere Risiken ?**
- **Legale / Abrechnungstechnische Aspekte**
- **Akzeptanz der Klientinnen bei BALANCE**
- **Praktische Durchführung**
- **Zwischenbilanz**

MEDIKAMENTÖSER SCHWANGERSCHAFTSABBRUCH

Cytotec®-Anwendung zu Hause

Internationale Erfahrungen:

- <49. Tag = Mifegyne 600mg + Cytotec 400mg
- 19 Jahre Erfahrung mit ca. 2.000.000 Aborten
- Keine größeren Komplikationen
- Selten schwere Blutungen in der Zeit um die Expulsion
- Nebenwirkungen können gut ambulant behandelt werden (Analgetica, Antiemetica)

MEDIKAMENTÖSER SCHWANGERSCHAFTSABBRUCH

Cytotec®-Anwendung zu Hause

Internationale Erfahrungen:

< 49. Tag

- Legaler „Home use“:

Schweden 2000, Tunesien, Frankreich 2004

- Erfahrungen:

USA ´00, Schweiz ´99, Österreich ´04, Portugal ´07

< 63. Tag

- Legaler „Home use“:

Schweden 2000

- Erfahrungen:

USA 2000 mit > 900.000 Aborten

MEDIKAMENTÖSER SCHWANGERSCHAFTSABBRUCH

Cytotec®-Anwendung zu Hause

**Setzen wir die Frauen beim „home use“
einem besonderen Risiko aus?**

- Allergische Reaktionen auf Misoprostol (Cytotec®)?

PFIZER: Nebenwirkungen von Cytotec: ... Durchfall ... Bauchschmerzen
... leichte, vorübergehende Übelkeit, Verdauungsstörungen, Blähungen,
Erbrechen, Verstopfung, Schwindel und Kopfschmerzen.

Patienteninformation des Arzneimittel-Kompendium der Schweiz®

- Seltene Komplikationen:

Starke Blutungen am gleichen Tag (0,1/1000)

Starke Blutungen am darauf folgenden Tag (1,2/1000)

MEDIKAMENTÖSER SCHWANGERSCHAFTSABBRUCH

Cytotec®-Anwendung zu Hause

Welchen Grund gibt es Frauen, die Cytotec nicht in der Praxis, Klinik anwenden wollen, den „home use“ zu verwehren?

MEDIKAMENTÖSER SCHWANGERSCHAFTSABBRUCH Cytotec®-Anwendung zu Hause

„Legale“ Aspekte:

Verfahren der Cytotec-Verabreichung:

Während und für drei Stunden nach der Einnahme muss die Patientin im Behandlungszentrum überwacht werden, damit mögliche akute Wirkungen der Prostaglandin-Verabreichung nicht übersehen werden. Das Behandlungszentrum muss mit angemessenen medizinischen Geräten ausgestattet sein.

Bundesinstitut für Arzneimittel u. Medizinprodukte (BfArM)

MEDIKAMENTÖSER SCHWANGERSCHAFTSABBRUCH

Cytotec®-Anwendung zu Hause

Fakten:

- „Home use“ ist eine `evidence based off-label` Anwendung, wie in vielen anderen Bereichen, besonders in der Pädiatrie.
- Eine Zulassung ist keine Handlungsanweisung für die Ärztin, sondern dient dem Schutz der Patienten vor den Pharmafirmen.
- Eine Zulassung wird immer nur dann beantragt, wenn damit Geld zu verdienen ist. (Kann man mit „home use“ Geld verdienen?). Eine Zulassung bleibt häufig auch bestehen, wenn es längst bessere Therapien gibt.
- Eine ausreichende Aufklärung der Pat. sollte erfolgen.

MEDIKAMENTÖSER SCHWANGERSCHAFTSABBRUCH Cytotec®-Anwendung zu Hause

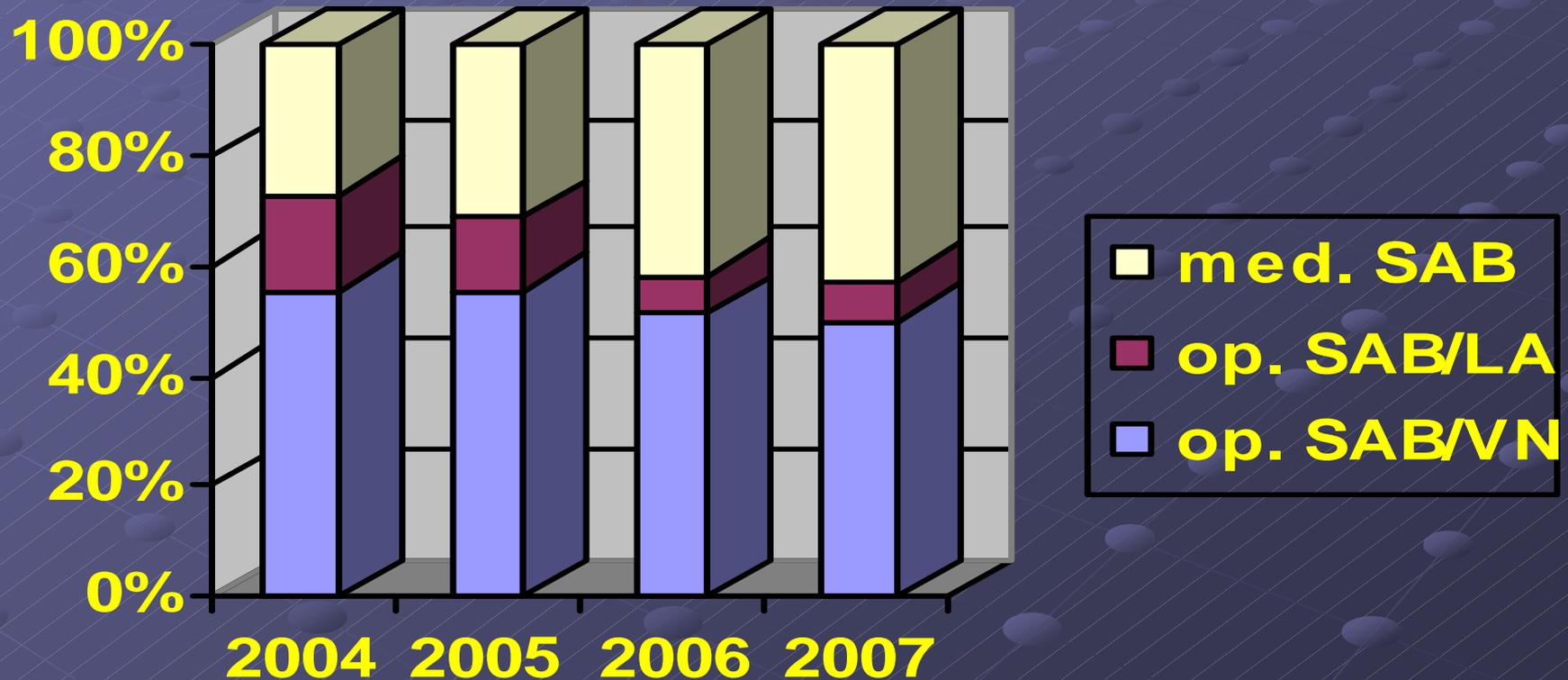
Abrechnungstechnische Aspekte:

**Berliner Pauschale rechnet SAB incl. 2 Std.
Überwachung ab.**

**Bei Selbstzahlerinnen kann die Rechnung je
nach eigenem Aufwand ausgestellt werden.**

MEDIKAMENTÖSER SCHWANGERSCHAFTSABBRUCH Cytotec®-Anwendung zu Hause

Entwicklung med. SAB/op. SAB bei BALANCE



MEDIKAMENTÖSER SCHWANGERSCHAFTSABBRUCH Cytotec®-Anwendung zu Hause

Akzeptanz bei den Klientinnen von BALANCE:

	Juli/Aug./Sept. 2007	Juli/Aug./Sept. 2008
Medikam. SAB gesamt	77	118
davon „home use“	Kein Angebot	94 (=80%!)

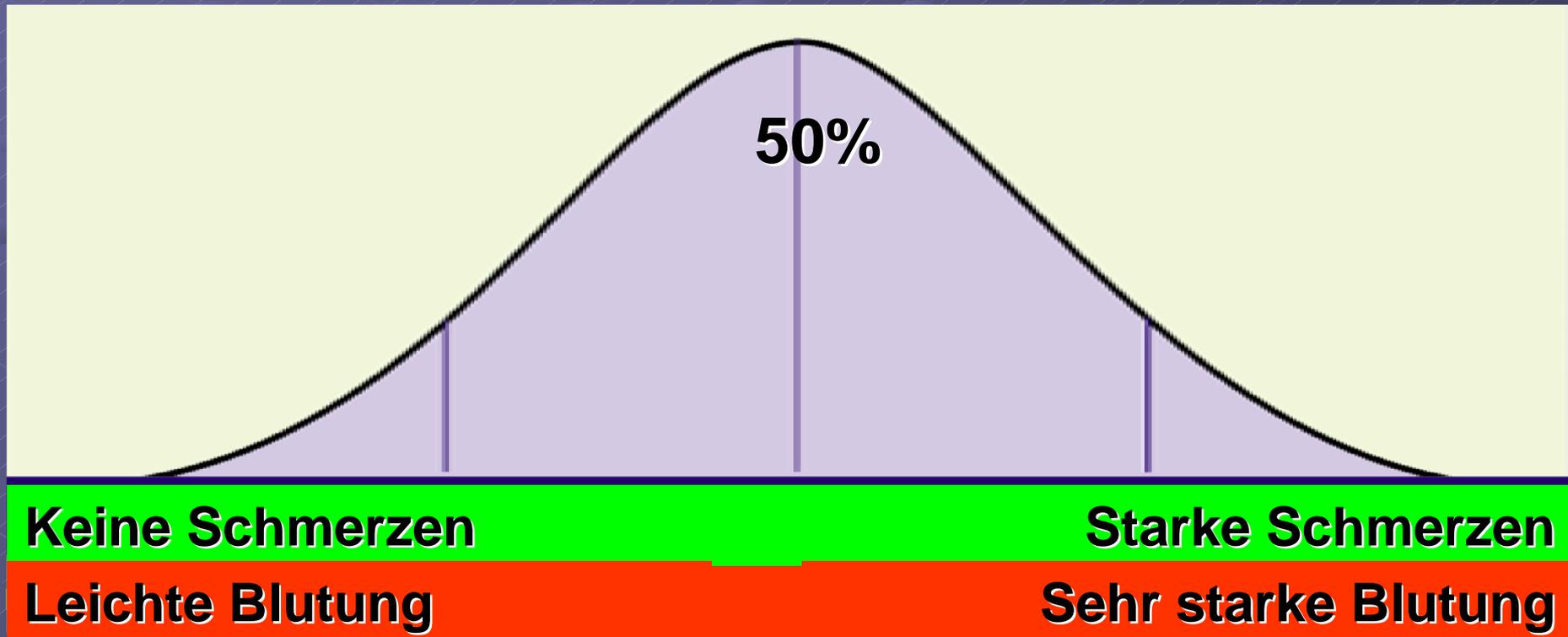
MEDIKAMENTÖSER SCHWANGERSCHAFTSABBRUCH Cytotec®-Anwendung zu Hause

Praktische Durchführung im fpz BALANCE:

- **tel. / internet / schriftliche Vorinformation.**
- **Untersuchung / Aufklärung durch die Ärztin.**
- **Schriftliche Informationen.**
- **Medikamente (Cytotec /Antiemetica /Analgetica) werden mitgegeben.**
- **Bereitschaftstelefon steht zur Verfügung.**
- **Kontrolluntersuchung nach ca. 1 Woche.**

MEDIKAMENTÖSER SCHWANGERSCHAFTSABBRUCH Cytotec®-Anwendung zu Hause

Aufklärung:

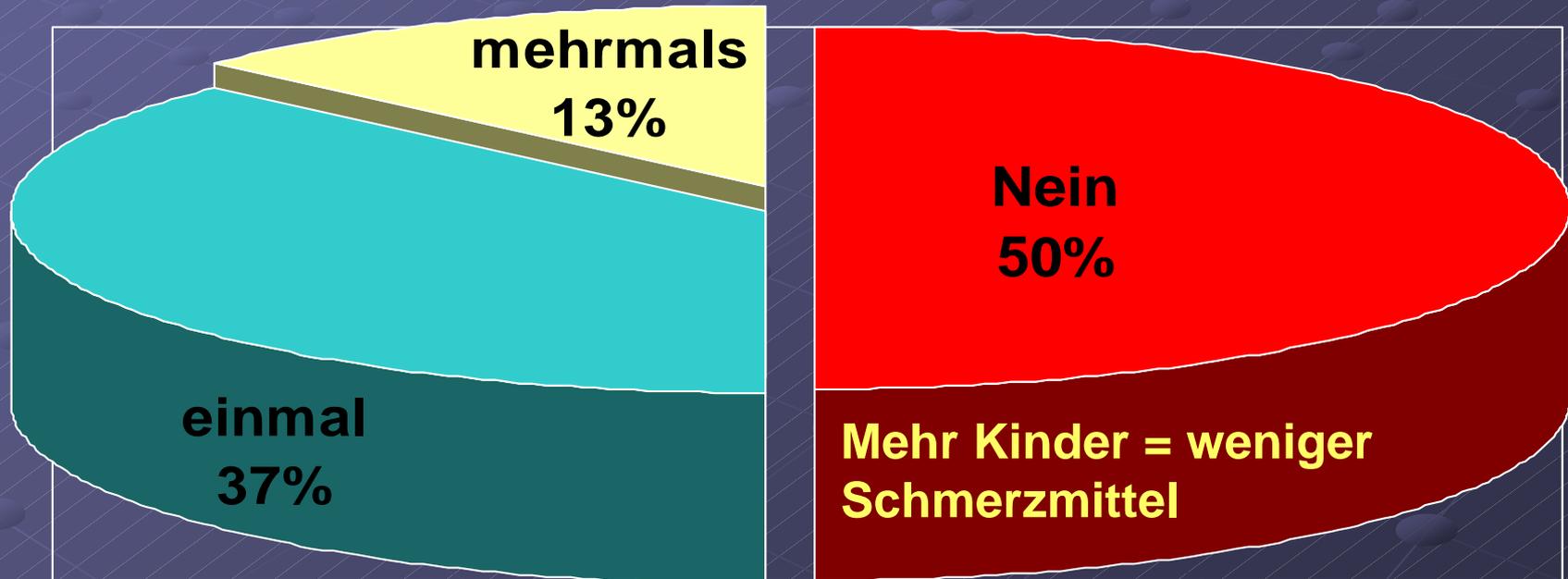


MEDIKAMENTÖSER SCHWANGERSCHAFTSABBRUCH

Cytotec®-Anwendung zu Hause

fpz BALANCE:

Befragung von 206 Klientinnen nach medik. SAB:
Benötigten Sie Schmerzmittel?



MEDIKAMENTÖSER SCHWANGERSCHAFTSABBRUCH Cytotec®-Anwendung zu Hause

Zwischenbilanz im fpz BALANCE:

	Juli/Aug./Sept. 2007	Juli/Aug./Sept. 2008
Anrufe der Bereitschafts- nummer	16 (21%)	24 (20%)
Komplikationen (Nachsaugungen)	5 (6,5%)	5 (4,2%)

MEDIKAMENTÖSER SCHWANGERSCHAFTSABBRUCH Cytotec®-Anwendung zu Hause

Zwischenbilanz im fpz BALANCE:

- **Gute Akzeptanz bei den Frauen**
- **Wenig Probleme**
- **Wenig Frauen gehen „verloren“**
- **Organisatorische Entspannung**

**Danke für Ihre
Aufmerksamkeit !**

**www.fpz-berlin.de
tennhardt@fpz-berlin.de**