



## Gemeinsames Giftinformationszentrum

Der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen

### Thema: Gefährdung durch weggeworfene Medikamente

"Alte Arzneimittel mit abgelaufenem Verwendbarkeitsdatum nehmen Apotheken zurück. Sie gehören nicht in den Müll, damit Kinder sie nicht für Bonbons halten, so Elmar Esser, Sprecher der Bundesvereinigung Deutscher Apothekerverbände (ABDA)." Zitat aus dem Artikel Medikamenten-Müll von Silke Freyaldenhoven in der Zeitschrift "medizin heute", Heft 4/2004, S. 14-16.

Dass diese Forderung seine Berechtigung hat, soll an folgendem Beispiel gezeigt werden:

[GGIZ 200600420] Im Januar 2006 hatten ein 4 jähriges Mädchen und ihr 6 jähriger Bruder zuhause im Müll eine Blisterpackung mit Tabletten eines gerinnungshemmenden Medikamentes gefunden. Die Mutter überraschte die beiden dabei und fuhr mit den beiden in die nächste Klinik. Diese kontaktierte wiederum den Giftnotruf Erfurt. Die Kinder stritten zunächst jedliche Tabletteneinnahme ab, gaben schließlich aber zu, jedes höchstens eine Tablette verschluckt zu haben. Vom Giftnotruf Erfurt wurde geraten, die nächsten Tage die Blutgerinnung (Quickwert) ambulant zu kontrollieren u. bei Absinken des Quick-Wertes Vitamin K zu verabreichen. Der Quick-Wert für das Mädchen war am nächsten Tag auf die Hälfte der Norm abgefallen, während der Junge einen normalen Wert aufwies. Daraufhin wurde das Mädchen stationär aufgenommen u. erhielt Vitamin K. Nach einigen Stunden stieg der Quickwert des Mädchens wieder an. Blutungen traten nicht auf. Nach 2 Tagen konnte das Mädchen zur ambulanten Kontrolle entlassen werden.

Weitere Informationen zur Entsorgung von Altmedikamenten/Arzneimitteln finden Sie unter:

[http://www.ggiz-erfurt.de/pdf/akt\\_info\\_am\\_entsorgung\\_medizin\\_heute\\_200404\\_14\\_16.pdf](http://www.ggiz-erfurt.de/pdf/akt_info_am_entsorgung_medizin_heute_200404_14_16.pdf)

[http://www.uni-graz.at/pharmazie/pharmtech/docs/zimmer\\_12.pdf](http://www.uni-graz.at/pharmazie/pharmtech/docs/zimmer_12.pdf)

<http://www.der-gruene-faden.de/text/text975.html>

c/o HELIOS Klinikum Erfurt • Nordhäuser Str. 74 • 99089 Erfurt  
Telefon: 0361 / 730 730 • Fax: 0361 / 7307317