

## Hairwonder Colour & Care and Hennaplus is free of PPD and O & P Aminophenol

PPD (P-Phenylenediamin) and O & P-Aminophenol are proven harmful and linked with cancer & severe skin irritation (see article De Telegraaf Dutch newspaper).



### Rhabdomyolysis and paraphenylene-diamine (PPD) poisoning.

[Motaouakkil S](#), [Charra B](#), [Hachimi A](#), [Ezzouine H](#), [Guedari H](#), [Nejmi H](#), [Benslama A](#).

Service de reanimation medicale, CHU Ibn-Rochd, Casablanca, Maroc.

OBJECTIVE: The aim of this study is to describe clinical description, biological findings, outcome and prognostic factors of paraphenylene-diamine poisoning. PATIENTS AND METHODS: We report a cohort study spreaded over 6 years (1999-2004), realized in Medical Intensive Care Unit in Ibn-Rochd University Hospital at Casablanca (Morocco). ***This study included 315 patients admitted for paraphenylene-diamine (PPD) poisoning.*** CONCLUSION: The PPD poisoning represents the first cause of toxic rhabdomyolysis in our context and responsible of high mortality. ***For that, it's necessary to control PPD trade, to inform the medical persons and a rapid management.***

PMID: 16698226 [PubMed - as supplied by publisher]



### Nieuw verband tussen haarverf en kanker

door René Steenhors  
NEW YORK, maandag  
Amerikaanse wetenschappers zeggen steeds meer bewijzen te vinden voor een mogelijk oorzakelijk verband tussen langdurig gebruik van haarverfstoffen en het ontstaan van non-Hodgkin, een vorm van lymfklierkanker.  
Uit recent onderzoek on-

der circa 1300 vrouwen aan de Yale Universiteit in New Haven, Connecticut (VS), zou blijken dat degenen die ruim vóór 1980 zijn gestart met haarkleuren zo'n veertig procent meer kans lopen om deze ziekte te ontwikkelen.  
De onderzoekers concentreerden zich op vrouwen die niet-uitwasbare, dus permanente haarkleurstoffen met een donkere kleur gebruik-

ten. Dezen bleken inderdaad een groter risico te hebben, hoogstwaarschijnlijk vanwege een hogere concentratie van chemische producten in de verf. Het gold evenwel niet, of althans in veel mindere mate, voor mensen die hun haar in een lichte kleur verfd en of een uitspoelbare kleuring gebruikten.

Zie verder pag. 8 kol. 1

