

PARAFENILENODIAMINA (PPD)

Os testes que lhe fizeram revelaram alergia de contacto à **Parafenilenodiamina (PPD)**. Esta alergia poderá, pelo menos em parte, ser responsável pela sua doença da pele. É importante que se familiarize com este químico. Para prevenir o reaparecimento da doença, deverá evitar, quando possível, o contacto com produtos que contenham este químico.

Onde se encontra a Parafenilenodiamina?

- 1) Tintas capilares e “highlights” – Independentemente da cor
- 2) Corantes e tintas – de corpo; em maquilhagem; tatuagens temporárias de henna; graxas e tintas rápidas para calçado; tintas para alguns têxteis; peles com pelo e couro
- 3) Como agente antioxidante – Anticongelantes, combustíveis, óleos, plásticos e borrachas
- 4) Outros usos – Apoio para queixo do violino, tinta de impressão, revelação de fotografias, revelação películas raios-x, litografias, reagentes e /ou indicadores laboratoriais

Que outros nomes pode ter nos rótulos das embalagens?

1,4-Diaminobenzene, Developer 12, Fur Black 41866, p-Amimoaniline, 1,4-Benzenediamine, Developer PF, Mako h, p-benzenediamine, 1,4-Phenylenediamine, 4-phenylenediamine, fouramine d, Orsin, p-Diaminobenzene, 4-Aminoaniline, fourrine d, oxidation base 10, p-Phenylene diamine, benzofur d, fourrine i, pelagol dr, Phenylenediamine base, C.I. 76060, fur black r, pelagol grey d, Renal PF, C.I. developer 13, fur brown 41866, Pelagol D, Rodol D, C.I. oxidation base 10, furro d, PPD, Santoflex ic, developer 13, fur yellow, Peltol D, Tertral D, durafur black, Futramine D, Phenyhydrazine, Ursol D

Esta não é uma lista completa, uma vez que os fabricantes introduzem e removem químicos das suas linhas de produção com regularidade.

Reações cruzadas

Por terem uma estrutura química semelhante, pode haver reações cruzadas com os seguintes agentes:

- Fármacos contendo um grupo sulfamida ou derivados:
 - Anestésicos locais (caínas) do grupo éster (Benzocaína, tetracaína, cloroprocaína, cocaína, proparacaína), não do grupo amida.
 - Diuréticos tiazídicos (clorotiazida, clorotalidona, hidroclorotiazida, indapamida, metolazona), diuréticos de ansa (furosemida bumetanida, torsamida) inibidores da anidrase carbónica (acetazolamida, brinzolamida, dorzolamida) e outros (clopramida, mefrusida, xipamida)
 - Antibióticos – sulfacetamida, sulfadiazina, cotrimoxazol (sulfametoxazol)
 - Antivirais – fosamprenavir, darunavir, tipranavir, asunaprevir, beclabuvir, dasabuvir, grazoprevir, paritaprevir, simeprevir
 - Sulfonilureias (anti-diabéticos) – glibenclamida, gliclazida, glimepirida, glipizida, acetoexamida, carbutamida, clorpropamida, glibornurida, gliclopiramida, gliciquidona, glicosoxepida, tolazamida, tolbutamida

A informação fornecida nesta ficha de alérgenos não se destina a ser opinião médica ou legal vinculativa, nem deve substituir a decisão do profissional médico no que diz respeito a doentes específicos, procedimentos ou práticas. Nem a SPAIC nem os seus médicos podem validar a atualidade e completitude da informação prestada; nem fazem qualquer garantia ou outra representação, expressa ou implícita, com respeito ao seu uso em qualquer finalidade que não seja a consulta de Imunoalergologia em que a informação foi transmitida.

- Anticonvulsivantes – zonisamida
 - Inibidores da COX-2 – apricoxib, celecoxib, parecoxib
 - Outros fármacos – sotalol, sulfasalazina, sumatriptano, Tansulosina
- Adoçantes com sacarina
- PABA (ácido para-aminobenzóico)
- Parabenos
- Corantes azo

No entanto, é de salientar que alergia à parafenilenodiamina **NÃO IMPLICA NECESSARIAMENTE** alergia aos agentes acima descritos. Esta avaliação deve ser feita caso a caso e com o seu Imunoalergologista assistente.

Atitudes que pode tomar para ajudar a controlar a sua alergia de contacto:

Esteja atento... leia os rótulos das embalagens. Deve sempre ler a composição dos produtos nas embalagens. Este deve ser o seu primeiro passo cada vez que compra um produto, uma vez que os produtores, por vezes, mudam a composição dos produtos. Se tiver alguma dúvida, consulte o seu médico assistente.

Teste o produto primeiro. Se comprar um produto novo, deve testá-lo numa pequena área de pele para confirmar se desenvolve reação antes de usar o produto numa extensa superfície corporal.

Informe as pessoas que lhe fornecem serviços da sua alergia de contacto. Deve incluir o seu médico, farmacêutico, cabeleireiro/barbeiro, florista, veterinário, etc.

Informe o seu empregador se a fonte da sua alergia tiver origem profissional. Deve identificar a fonte específica do químico e tomar as medidas necessárias para evitar exposição adicional. Pode incluir roupa/material de proteção ou pode necessitar de realizar mudanças nas suas atividades laborais. Você e o seu empregador beneficiam ambos quando a causa da dermatite de contacto ocupacional é eliminada.

Procure na internet em sites de confiança. A internet é uma excelente fonte de informação de ingredientes e pode pesquisar por produto, por companhia e por químico específico. Alguns links úteis são: www.nlm.nih.gov/pubs/factsheets/factsheets.html (U.S. Dept. of Health and Human Services), www.nlm.nih.gov/pubs/factsheets/factsubj.html (U.S. Dept. of Health and Human Services); www.cosmeticsinfo.org (Cosmetic Industry Category Ingredient Database).

Médico: _____

Data: ____/____/20____