

### P3. RISCOS DA MANIPULAÇÃO DE CITOTÓXICOS

*Nascimento, L.\*; Costa, C.\*\*; Lopes, A.\*; Palma, M.\*; Pires, C.\**

*\*Departamento das Tecnologias de Diagnóstico e Terapêutica, Escola Superior de Saúde, Instituto Politécnico de Bragança*

*\*\*Centro Hospitalar de Trás os Montes e Alto Douro*

Os medicamentos citotóxicos têm como função a inibição do crescimento e/ou processos vitais das células tumorais contudo, estes não são selectivos, não atingindo apenas as células afectadas. Assim, e acrescido ao facto de sabermos que estes são também carcinogénicos, mutagénicos e teratogénicos para quem os manipula, desenvolvemos este estudo com o objectivo de percebermos o risco que estes correm.

Para tal, realizamos um estudo descritivo e transversal, onde o instrumento de recolha de dados foi um inquérito, reunindo assim, uma amostra de 35 profissionais de três hospitais diferentes.

Os dados obtidos permitem-nos concluir que todos os manipuladores de citotóxicos presentes na amostra, conhecem os efeitos adversos advindos da manipulação, o que significa que todos têm a percepção do risco que correm.

Com este estudo, pretende-se alertar os profissionais de saúde que contactam directamente com esta realidade para a execução de boas práticas, a fim de reduzir o risco a que estão expostos.

**Palavras-chave:** Citotóxicos; Manipulação; Riscos

#### **Bibliografia:**

Caldevilla, N. Monitorização Biológica da Exposição a Quimioterápicos em Profissionais de Enfermagem, Setembro de 2003.

Goda, S. Monitorização ambiental de fármacos citotóxicos, Porto Alegre 2010 .

Pereira, T. A Saúde Ocupacional dos Técnicos de Farmácia Manipuladores de Citostáticos, Coimbra, Outubro de 2005.

Palminha, M. Segurança de Fármacos Citotóxicos em Medicina Veterinária versus Medicina Humana, Lisboa 2010.