

ESALD dinamiza palestra sobre células estaminais

A Escola Superior de Saúde Dr. Lopes Dias (ESALD) de Castelo Branco organiza, esta quarta-feira, 10 de abril, a partir das 11 horas, nas instalações da Escola, uma palestra subordinada ao tema *Células Estaminais*.

A palestra surge como complemento aos conteúdos programáticos da disciplina de Enfermagem Obstétrica e Ginecológica. Tem por objetivos conhecer a importância das células estaminais e o processo de criopreservação das células estaminais, desde a divulgação, colheita, armazenamento e utilização e também dar a conhecer as patologias onde são utilizadas células estaminais e a investigação em curso neste âmbito.

Na palestra serão abordados os temas *Células Estaminais do Sangue e do Tecido do Cordão Umbilical - Utilização Atual e Potencialidades Futuras* e *Colheita de Sangue e Tecido do Cordão Umbilical - Principais Aspectos a ter em Conta*.

Refira-se que as células esta-

minais hematopoiéticas recolhidas a partir do sangue do cordão umbilical já permitem tratar mais de 80 doenças, aplicáveis ao próprio ou a familiares.

A solução de criopreservação de células estaminais do tecido do cordão umbilical inclui um método complementar de processamento do tecido, permitindo a criopreservação de mais células e a disponibilização imediata das mesmas, em caso de necessidade. Inclui as três restantes soluções, o acompanhamento 24 horas/sete dias por semana e a garantia adicional de qualidade.

Após cumpridos todos os critérios para a criopreservação com sucesso, os pais recebem o Certificado de Armazenamento, no qual segue toda a informação relativa à amostra. As células estaminais são conservadas por um período de 25 anos e podem ser solicitadas em qualquer altura, através de requisição médica da amostra.