

Gazeta

DO INTERIOR

Células Estaminais é tema de palestra na ESALD

A Escola Superior de Saúde Dr. Lopes Dias (ESALD) realiza hoje, quarta-feira, a partir das 14 horas, nas suas instalações, uma palestra subordinada ao tema *Células Estaminais*.

No encontro são abordadas as questões *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 aspetos a ter em conta*.

A palestra, aberta a toda a comunidade escolar, surge como complemento aos conteúdos programáticos lecionados no segundo semestre, do terceiro ano da unidade curricular de Enfermagem Obstétrica e Ginecológica.

Refira-se que as células estaminais hematopoiéticas recolhidas a partir do sangue do cordão umbilical já permitem tratar mais de 80 doenças, aplicáveis ao próprio ou a familiares.

Os objetivos desta iniciativa são divulgar a importância das células estaminais, conhecer o processo de criopreserva-

ção das células estaminais (desde a divulgação, colheita, armazenamento e utilização), informar sobre as patologias onde são utilizadas células estaminais e a investigação em curso no âmbito das células estaminais.

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/setedias 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.