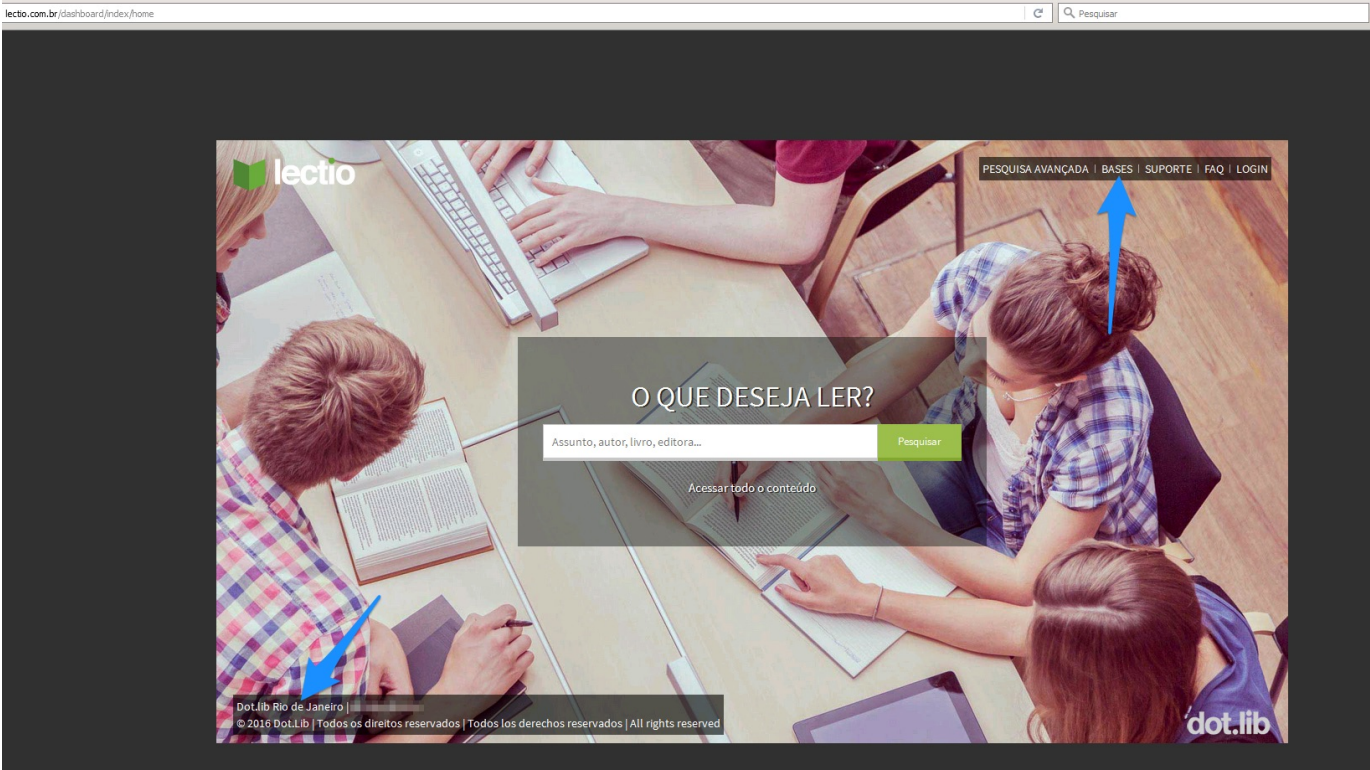


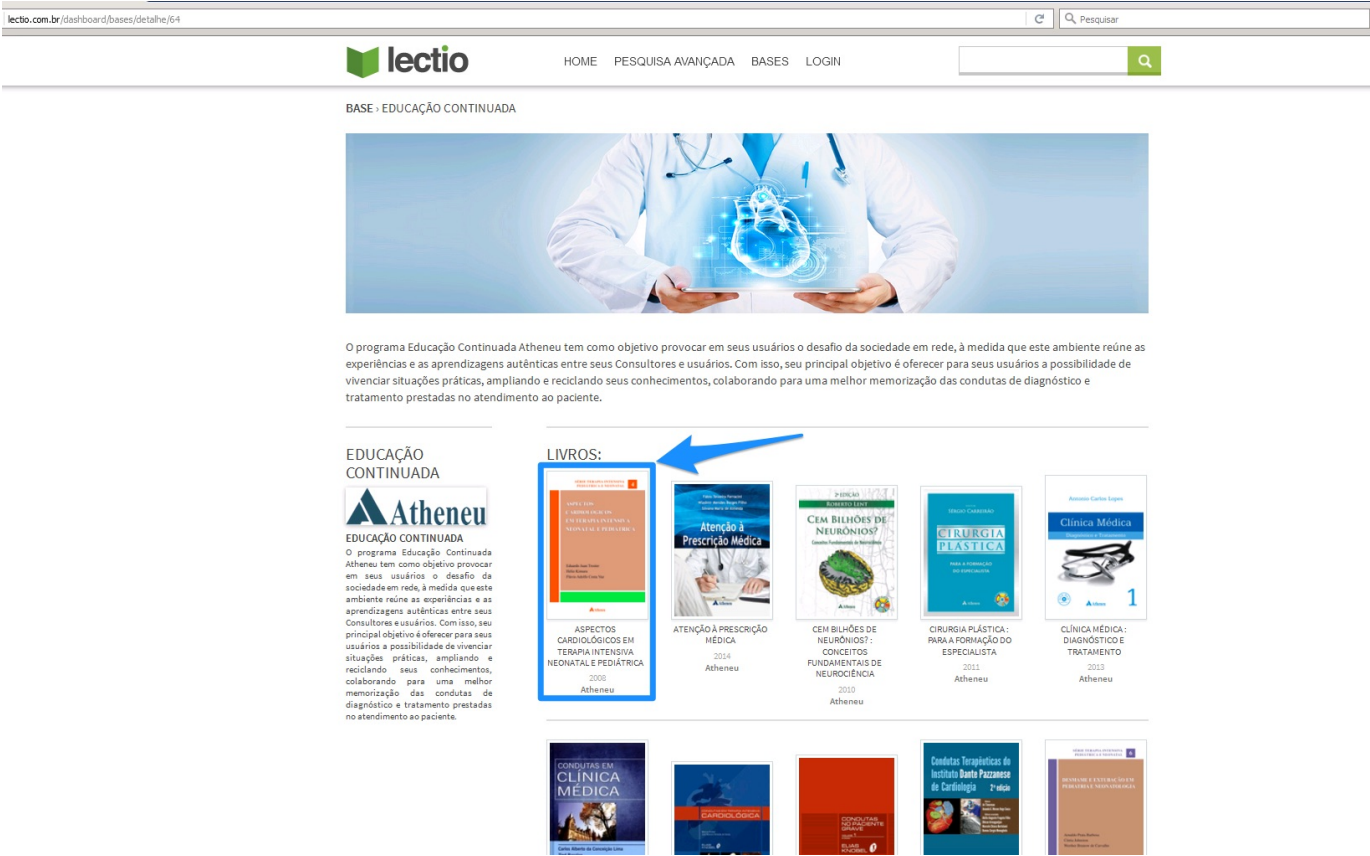
Como Acessar a Base de Educação Continuada - Lectio?

Modificado em: Ter, 1 Nov, 2016 at 4:29 PM

1) Acesse o site lectio.com.br. Verifique se está autenticado em sua **Instituição de Ensino** como mostra a **Seta** abaixo. Em seguida **Clique em Bases**.



2) Selecione o Livro que deseja ler e **Clique** para seleciona-lo.



3) Escolha o capítulo que deseja ler e **Clique** para seleciona-lo.

The screenshot shows the Lectio website interface. At the top, there is a search bar and navigation links for HOME, PESQUISA AVANÇADA, BASES, and LOGIN. The main content area features a book cover for "ASPECTOS CARDIOLÓGICOS EM TERAPIA INTENSIVA NEONATAL E PEDIÁTRICA" by Eduardo Juan Troster, Hélio Kimura, and Flávio Adolfo Costa Vaz. Below the cover, the authors' names and other details are listed. To the right, a table of contents is displayed, listing chapters from 0 (SUMÁRIO) to 23 (DOENÇAS INFLAMATORIAS E INFECCIOSAS). A blue arrow points to chapter 2, "DESENVOLVIMENTO DA CIRCULAÇÃO".

PÁG.	CAPÍTULO
0	SUMÁRIO
1	1 DESENVOLVIMENTO DO CORAÇÃO
11	2 DESENVOLVIMENTO DA CIRCULAÇÃO
17	3 TRANSIÇÃO CARDIOPULMONAR
23	4 DETERMINANTES DO DEBITO CARDÍACO
31	5 INTERAÇÃO CARDIOPULMONAR
39	6 PROCEDIMENTOS (CATETER VENOSO CENTRAL, CATETER ARTERIAL E CATETER DE ARTERIA PULMONAR)
63	7 MONITORIZAÇÃO HEMODINÂMICA NÃO-INVASIVA: MÉTODOS CONVENCIONAIS E NÃO-CONVENCIONAIS
97	8 MONITORIZAÇÃO HEMODINÂMICA INVASIVA
113	9 ELETROCARDIOGRAMA
123	10 DIAGNÓSTICO POR IMAGEM EM CARDIOLOGIA PEDIÁTRICA
145	11 AVALIAÇÃO CARDIOLÓGICA DO FETO
167	12 RESSUSCITAÇÃO CARDIOPULMONAR PEDIÁTRICA
187	13 INSUFICIÊNCIA CARDÍACA CONGESTIVA
209	14 CHOQUE HIPOVOLÊMICO
217	15 CHOQUE CARDIOGÊNICO
225	16 CHOQUE SÉPTICO
249	17 DISRITMIAS CARDÍACAS
269	18 PERSISTÊNCIA DE PADRÃO FETAL E SÍNDROME DE HIPERTENSÃO PULMONAR PERSISTENTE
283	19 HIPERTENSÃO PULMONAR
299	20 REPERCUSSÕES SISTÊMICAS DAS CARDIOPATIAS CONGÊNITAS
311	21 TERAPIA NUTRICIONAL NA DISFUNÇÃO CARDÍACA GRAVE
323	22 PÓS-OPERATORIO CARDÍACO PEDIÁTRICO E NEONATAL
351	23 DOENÇAS INFLAMATORIAS E INFECCIOSAS

4) Com o Livro aberto é só desfrutar de sua leitura!

The screenshot shows the Lectio website interface with a book page open in a viewer. The page title is "ASPECTOS CARDIOLÓGICOS EM TERAPIA INTENSIVA NEONATAL E PEDIÁTRICA" and the chapter title is "2 DESENVOLVIMENTO DA CIRCULAÇÃO". The page content includes an introduction and a section on "CIRCULAÇÃO VENOSA SISTÊMICA". The page number 323 is visible at the bottom.

DESENVOLVIMENTO DA CIRCULAÇÃO

2

INTRODUÇÃO

A circulação se forma a partir dos mesmos agrupamentos de células angiógenéticas que originam a circulação primitiva. Em torno do 29º dia, notam-se os primeiros vasos sanguíneos intra-embrionários e em três dias depois completa-se a formação do tubo cardíaco. Embora a circulação já apresente contrição a partir do 24º dia de vida, a circulação não acontece até o 27º a 29º dia.

CIRCULAÇÃO VENOSA SISTÊMICA

No 21º dia, o útero comum apresenta-se com duas omfálicas, direita e esquerda, que formam o seio venoso. Este recebe as veias vitelina (do saco amniótico), cardinal comum (do embrião) e umbilical (da placenta) (Fig. 2.1).

Na quarta semana de vida, o seio venoso se abre ao útero comum. Na sexta semana, a comunicação nítida já se tem mais lateralizada para a direita, para conectar-se ao útero direito (AD). A esta altura, as veias umbilicais direita e esquerda e a veia cardinal anterior esquerda já degeneraram. As veias cardinais anteriores direita e esquerda

© Direitos Reservados à EDITORA LITTELLE