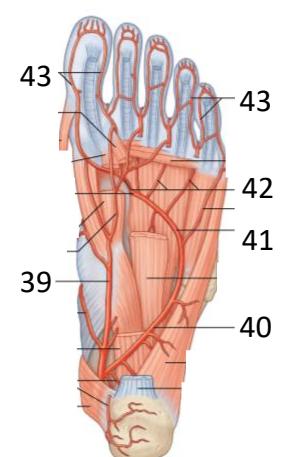
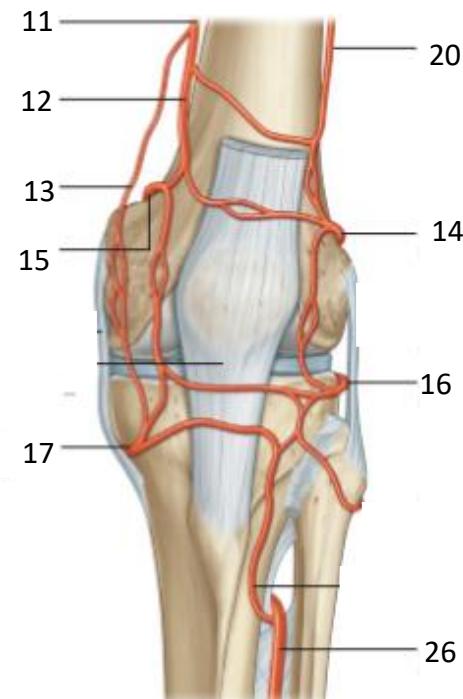
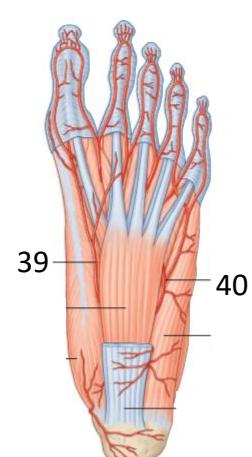
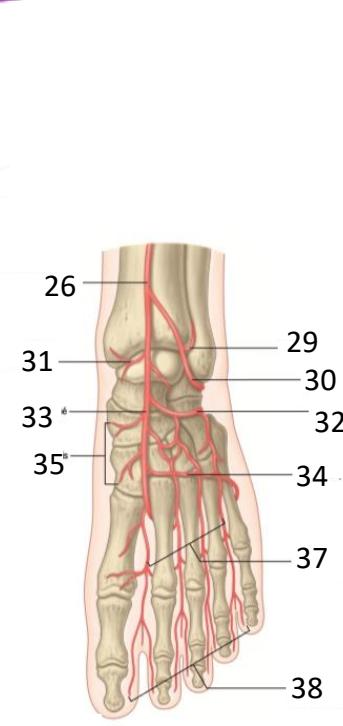
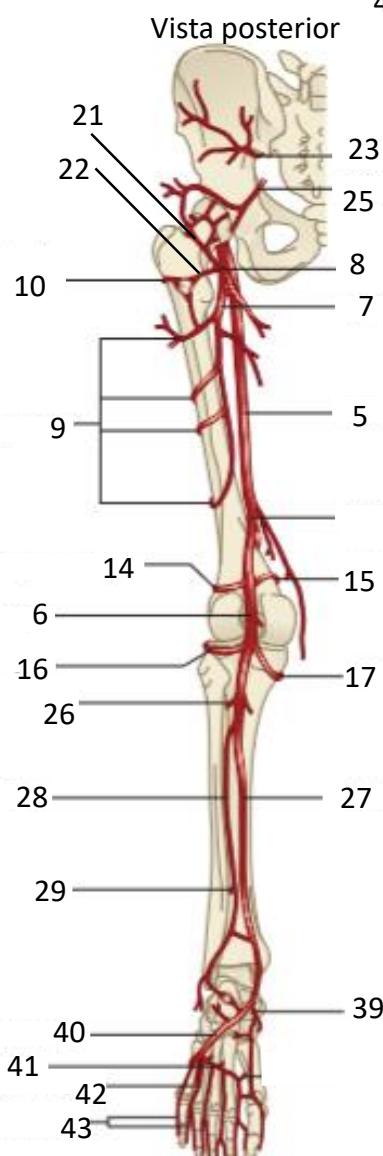
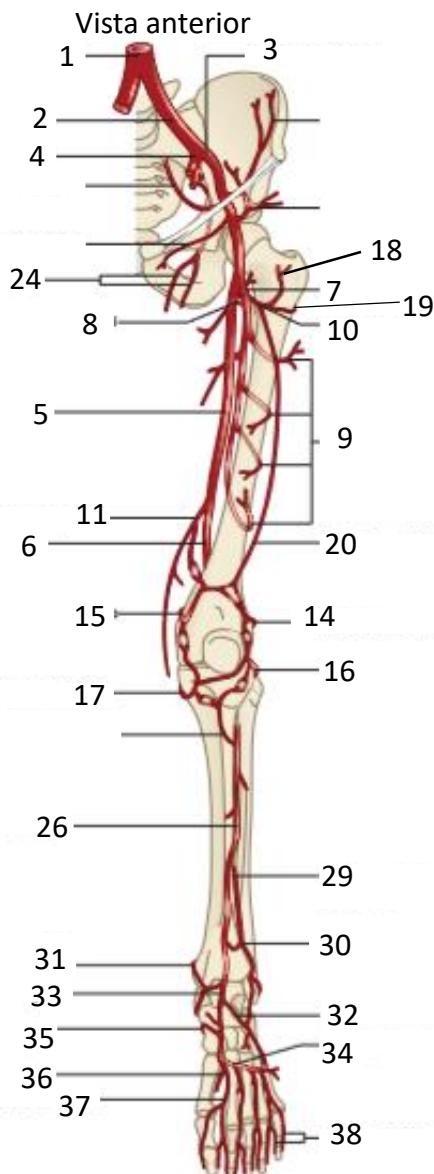
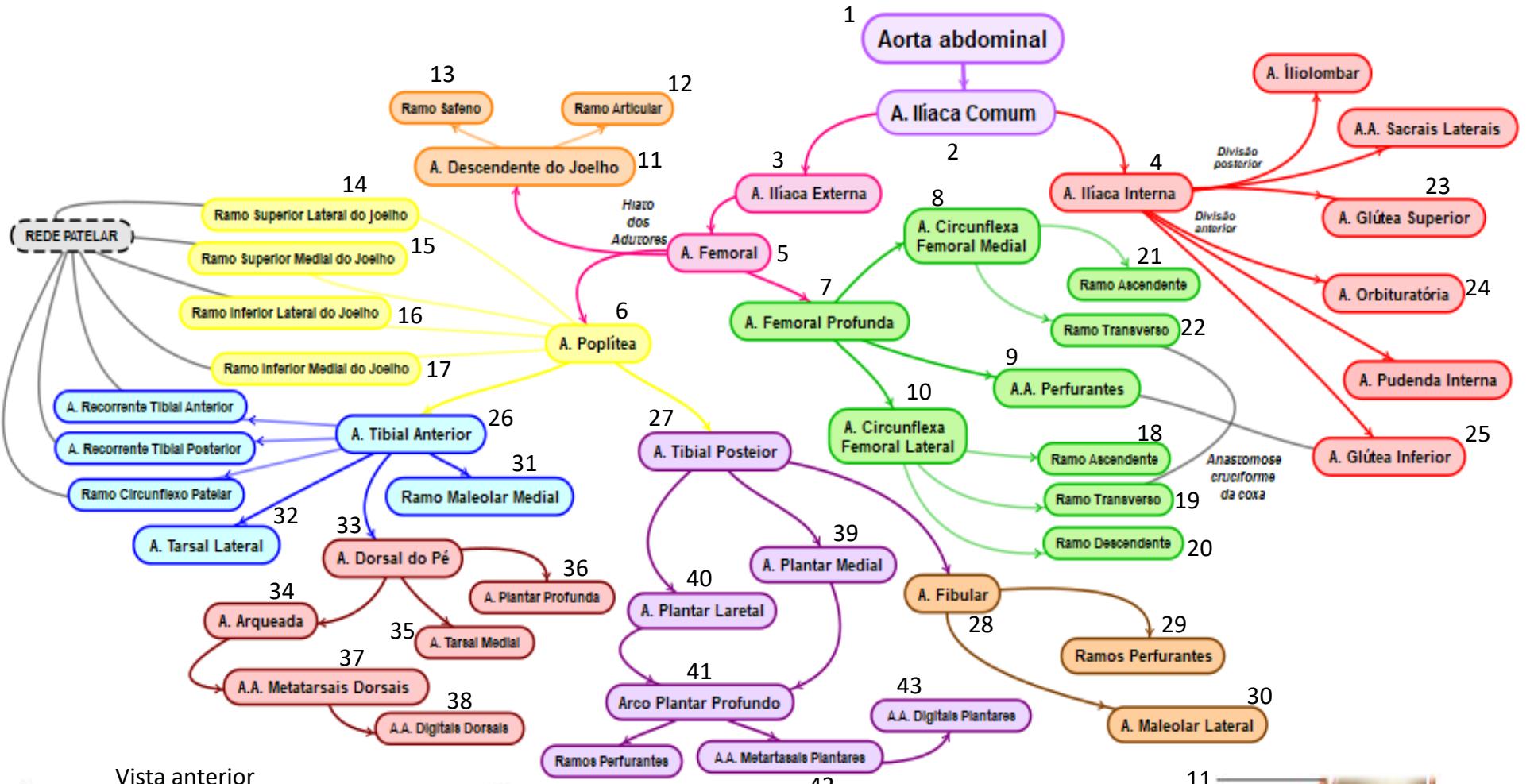


Trajetória da Irrigação



Anatomia Regional das Principais Artérias e Regiões Irrigadas

	ANATOMIA REGIONAL	TERRITÓRIO DE IRRIGAÇÃO		ANATOMIA REGIONAL	TERRITÓRIO DE IRRIGAÇÃO
A. GLÚTEA SUPERIOR	Entra na região glútea através do forame isquiático maior acima do m. piriforme e divide-se em ramos superficial e profundo; anastomosa-se com as Aa. glútea inferior e circunflexa.	Ramo superficial: supre o M. Glúteo máximo. Ramo profundo: corre entre os Mm. Tensor da fascia lata.	A. DORSAL DO PÉ	É a continuação direta da artéria tibial anterior; começa a meio caminho entre os maléolos e corre ântero-medialmente, abaixo do retináculo inferior dos Mm. extensores entre o m. extensor longo do hálux e extensor longo dos dedos.	É a maior fonte de suprimento sanguíneo para os dedos
A. GLÚTEA INFERIOR	Entra na região glútea através do forame isquiático maior abaixo do M. Piriforme e desce no lado medial do nervo isquiático; anastomosa-se com a artéria glútea superior e participa da anastomose cruciforme da coxa.	Supre os Mm glúteo máximo, obturador interno, quadrado femoral e parte superior do jarrete.	A. TARSAL LATERAL	Corre lateralmente em trajeto arqueado abaixo do músculo extensor curto dos dedos.	Supre o músculo extensor curto dos dedos, os ossos tarsais e as articulações adjacentes.
A. ORBI-TURATÓRIA	Passa através do forame obturado, entra no compartimento medial da coxa e divide-se em ramos anterior e posterior.	O ramo anterior supre os mm. Obturador externo, pectíneo, adutores da coxa e grácil; o ramo posterior supre os mm. Inseridos no túber isquiático.	A. PLANTAR PROFUNDA	Passa profundamente através do 1º espaço interósseo.	Participa da formação do arco plantar profundo.
A. FEMORAL	Desce através do triângulo femoral, atravessa o canal dos adutores e muda de nome para "poplítea" no hiato dos adutores.	Supre as faces anterior e ânteromedial da coxa.	A. ARQUEADA	Corre lateralmente através das bases dos quatro metatarsais laterais e profundamente aos tendões extensores.	Responsável pelo suprimento entre a segunda e a quarta artéria metatarsal dorsal.
A. FEMORAL PROFUNDA	Passa para baixo, profundamente ao M. adutor longo.	Ramos perfurantes passam através do M. adutor magno para as partes posterior e lateral do compartimento anterior da coxa.	ARCO PLANTAR PROFUNDO	Começa oposto à base do 5º metatarsal e é completado medialmente pela união com a artéria plantar profunda.	
A. CIRCUNFLEXA FEMORAL MEDIAL	Passa medialmente e posteriormente entre os MM. pectíneo e iliopsoas, entra na região glútea e divide-se em dois ramos.	Supre a maior parte da cabeça e do colo do fêmur; o ramo transverso toma parte na anastomose cruciforme da coxa; o ramo ascendente se junta à a. glútea inferior.	A. PLANTAR LATERAL	Corre lateral e inferiormente, no início profunda ao músculo abdutor do hálux e depois profunda ao músculo flexor curto dos dedos.	Supre os músculos ao seu redor, a pele e tecido subcutâneo sobre a parte lateral da planta do pé, o bordo lateral, e se unem a ramos das artérias tarsal lateral e arqueada.
A. CIRCUNFLEXA FEMORAL LATERAL	Passa lateralmente profunda aos músculos sartório e o reto femoral e divide-se em três ramos.	O ramo ascendente supre a parte anterior da região glútea; o ramo transverso volta-se ao redor do fêmur; o ramo descendente desce para o joelho e junta-se às anastomoses geniculares.	A. PLANTAR MEDIAL	Se origina a meio caminho entre o maléolo medial e o tubérculo calcâneo medial e passa distalmente ao longo da face medial do pé.	Supre a musculatura do hálux, pele, face medial da planta.
A. POPLÍTEA	Passa através da fossa poplítea para a perna; termina na margem inferior do M. poplíteo dividindo-se em artérias tibiais anterior e posterior.	Aa. Superior, média e inferior do joelho para as faces lateral e medial do joelho.			
A. TIBIAL ANTERIOR	Passa entre a tibia e a fíbula para dentro do compartimento anterior através de uma falha na parte superior da membrana interóssea e desce nesta membrana entre os M. tibial anterior e extensor longo dos dedos.	Compartimento anterior da perna.			
A. TIBIAL POSTERIOR	Passa através do compartimento posterior da perna e termina distal ao retináculo dos Mm. flexores por dividir-se em Aa. plantares medial e lateral.	Compartimento posterior e lateral da perna, o ramo circunflexo fibular une-se às anastomoses ao redor do joelho; a artéria nutrícia passa para a tibia.			
A. FIBULAR	Desce no compartimento posterior adjacente ao septo intermuscular posterior.	Compartimento posterior da perna; ramos perfurantes suprem o compartimento lateral da perna.			

