MALÝ PLÍCNÍ OBĚH

* Zajišťuje oběh krve mezi srdcem a plícemi
* Odkysličená krev proudí do pravé síně, odkud je stahem vypuzena do pravé komory→ z pravé komory je krev vytlačena do plícní tepny, která se větví na dvě části a vede krev do plic→v plících se krev okysličuje→okysličená krev je pak odváděna plícními žilami do levé síně.

VELKÝ TĚLNÍ OBĚH

* Stahem levé síně je okysličená krev hnána do levé komory→levá komora pumpuje krev pod tlakem do srdečnice (aorty) a odtud do celého těla→v těle se krev odkysličí a vrací zpět horní a dolní dutou žilou do pravé síně.