

## Septicemia

A septicemia é uma doença extremamente grave correspondente à invasão maciça ou persistente de bactérias no sangue. É preciso diferenciar esta situação da que ocorre em várias doenças bacterianas, quando os microorganismos passam para a circulação sanguínea em reduzida quantidade ou de forma esporádica propagando-se através do organismo e estabelecendo-se em vários tecidos. Neste caso, fala-se de bacteriemia e apenas constitui mais um passo na evolução patológica da doença em questão. Por outro lado, em caso de septicemia, a invasão microbiana do sangue é tão significativa que provoca manifestações e complicações muito sérias.

O ponto de origem da septicemia pode ser muito variado. Os microorganismos podem chegar ao sangue provenientes do exterior, por exemplo através de feridas, de injeções contaminadas ou devido a vários procedimentos terapêuticos efectuados em deficientes condições de assepsia. Todavia, normalmente, passam para o sangue a partir de um foco infeccioso prévio, nomeadamente um abscesso ou uma infecção no aparelho respiratório, nas vias urinárias, no intestino, entre outros. Pode surgir como complicação de um processo infeccioso em qualquer pessoa, embora seja, normalmente, mais frequente nas pessoas que, por diversos motivos, apresentam um estado de imunodeficiência, com uma evidente diminuição das defesas orgânicas.

A septicemia origina vários sinais e sintomas gerais, tais como febre elevada acompanhada por arrepios e sudação profusa, sensação de debilidade e prostração. Contudo, também pode originar inúmeras manifestações correspondentes ao estabelecimento dos microorganismos que proliferam no sangue em vários pontos do organismo, num processo denominado metástases sépticas, nas válvulas cardíacas, fígado, pulmões, pele, sistema nervoso, entre outros. Caso não se proceda imediatamente ao tratamento oportuno, baseado na identificação do microorganismo causador e na administração de antibióticos capazes de o combater, o quadro pode conduzir a um choque séptico, que se traduz em colapso circulatório e insuficiência nos órgãos vitais, podendo provocar a morte do paciente.