



Vaskulitiden

Man unterscheidet die primär-systemischen Vaskulitiden (pSV), wenn diese als eigenständiges Krankheitsbild auftreten, von sekundären Formen bei anderen Erkrankungen (z.B. auch bei Kollagenosen). Auch wenn bestimmte Vaskulitiden, wie z.B. die Arteriitis temporalis oder die Takayasu Arteriitis klinisch mehr oder weniger lokalisiert auftreten, deuten die praktisch regelhaft zu findenden ausgeprägten Entzündungszeichen im Blut auf den systemischen Charakter dieser Erkrankungen mit potenzieller Multiorganbeteiligung (HNO-Trakt, Augen, Gelenke, Haut, Nieren, Lunge, Herz, Gehirn, Gastro-Intestinaltrakt etc.) hin.

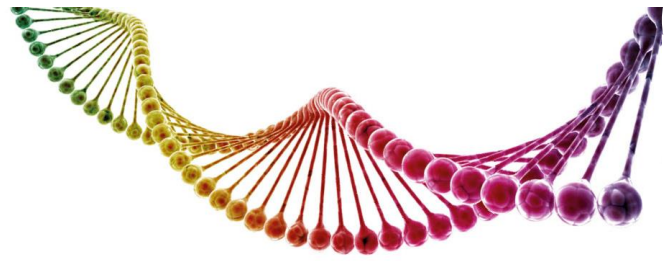
Symptomatik

Prinzipiell sind die klinischen Symptome der Vaskulitiden gekennzeichnet von der Gewebsschädigung infolge der vom Gefäß ausgehenden Entzündung und der dadurch bedingten mangelnden Durchblutung. Neben den typischen, oft mosaikhaften Krankheitsmanifestationen stehen unspezifische Allgemeinsymptome und systemische Entzündungszeichen wie Fieber, Gewichtsverlust, Leistungsminderung im Vordergrund.

Seit der Entdeckung der anti-cytoplasmatischen Granulocyten Antikörper (ANCA) Ende der 80er-Jahre und ihrer spezifischeren Subtypen kann man diese Erkrankungen wesentlich früher diagnostizieren.

Erscheinungsformen

- Die Wegener'sche Granulomatose (WG) ist die häufigste der primär systemischen Vaskulitiden und weist in der systemischen Form regelhaft die oben genannten ANCA (c-ANCA) auf. Typisch ist das Auftreten geschwüriger Entzündungen im Bereich von Hals, Nase, Ohren und Augen, Ausbildung entzündlicher Veränderungen in der Lunge sowie eine Entzündung der Nieren mit Störung der Nierenfunktion. Unbehandelt kann die Erkrankung lebensbedrohend sein.
- Die mikroskopische Polyangiitis (mPAN) konnte nicht zuletzt aufgrund der auch hier zu findenden ANCA (in diesem Falle sog. p-ANCA) als dem Morbus Wegener



verwandte Vaskulitis erkannt werden. Die Behandlung der beiden Krankheitsbilder ist auch weitgehend gleich.

- Das Churg-Strauss-Syndrom beschreibt eine Vaskulitis, die ebenfalls verschiedene innere Organe befallen kann und der meist jahrelang eine (deutliche) Allergieneigung (Asthma) vorausgeht. Regelmäßig findet sich eine Vermehrung der sogenannten eosinophilenweißen Blutkörperchen. ANCA sind hier nicht so oft zu finden wie bei den beiden anderen Erkrankungen.