

# 酸素ラジカルと人間の病気

Oxygen Radicals and Human Disease

有毒な酸素フリーラジカルは、多くの臨床的障害の重要な病理学的メデイエーターとして関与しています。酸素ラジカル生成の化学、鉄と様々な抗酸化物質の役割、オキシラジカル研究で積極的に注目されている疾患について議論します。タバコの煙の酸化剤、虚血再灌流によるラジカル生成、発癌、および老化に特に注意が向けられています。このような研究は、治療上のブレークスルーの確固たる基盤を提供する可能性があります。

[MeSH 用語：老化;アルツハイマー病;アミロイドーシス;抗酸化剤;アテローム性動脈硬化症;自己免疫疾患;脳疾患;発がん性;心血管疾患; DNA;デフェロキサミン;目の病気;フリーラジカル;胃腸疾患;免疫疾患;炎症;虚血;鉄;腎臓病;過酸化脂質;肺疾患;酸素;灌流;皮膚疾患;煙;タバコ。その他の索引用語：組織損傷]