

# Oxid dusnatý (FBLT)

Oxid dusnatý je **vazodilatační látka** produkovaná endotelovými buňkami.

Tvoří se z **L-argininu** reakcí katalyzovanou NO-syntázou.

**NO-syntáza** se vyskytuje nejen v **endotelových buňkách**, ale i v některých buňkách **imunitního systému** a v některých neuronech. Je jednou z cytotoxických látek.

🔍 Podrobnější informace naleznete na stránce [[ Kapitola 5 (<http://fbt.cz/skripta/v-krev-a-organy-imunitniho-systemu/>)]].

🔍 Podrobnější informace naleznete na stránce [[ Kapitola 10 (<http://fbt.cz/skripta/x-srdce-a-obeh-krve/>)]].

🔍 Podrobnější informace naleznete na stránce NO-syntáza.

