



李 卿

LI Qing

医学部，講師

専門分野：環境医学，環境免疫学，免疫毒性学，遺伝毒性学

### ■ ■ ■ 主な研究テーマや研究内容

- ・有機リン農薬によるNK細胞活性抑制の機序
- ・有機リン農薬による免疫細胞のアポトーシス及びその機序
- ・森林浴や森林の成分（フィトンチッド）がヒト免疫機能に与える影響
- ・環境要因やライフスタイルによる生体免疫機能への影響

### ■ ■ ■ 研究のキーワード

環境免疫学/免疫毒性/遺伝毒性/Granzyme/Perforin/Granulysin/森林浴/フィトンチッド/有機リン農薬/アポトーシス

### ■ ■ ■ 対応が可能な産学交流

環境要因（森林成分，化学物質，ストレス等）による生体免疫機能への影響

### ■ ■ ■ 主な研究装置

細胞培養装置，Flow Cytometry，PCR装置，NK活性測定装置，染色体異常研究装置

### ■ ■ ■ 研究活動（主な所属学会や研究会）

日本産業衛生学会，アレルギー・免疫毒性研究会，The Society of Toxicology of USA，日本衛生学会，分子予防環境医学研究会

### ■ ■ ■ 連絡先

日本医科大学 衛生学・公衆衛生学講座

〒113-8602 東京都文京区千駄木1-1-5

TEL：03-3822-2131（内線5259） FAX：03-5685-3065

E-mail：qing-li@nms.ac.jp