

## Ermina Widiyastuti, dr., SpJP

Department of Anatomic Pathologist

### Academic Career

- **Universitas Padjadjaran**
- Undergraduate Degree, 2004
- Master's Degree, 2015

### Research and development projects over the last 5 years

- PROFIL KLINIS, HISTOPATOLOGIS DAN ZIELH NIELSEN PADA LESI LIMFADENOPATI GRANULOMATOSA | 2023 | RP.20.000.000
- IMUNOEKSPRESI INTERLEUKIN-6 (IL-6) PADA MUKOSA BIBIR SEBAGAI PENANDA KUALITAS PENYEMBUHAN LUKA YANG DIAPLIKASIKAN NATURE LIP BALM KAYU MANIS (CINNAMOMUM BURMANNII) | 2022 | RP.15.000.000

### Patents and proprietary rights

- SEDIAAN NANOEMULSI KOMBINASI EKSTRAK ETANOL BUNGA CENGKEH (*Syzygium aromaticum* L.) DAN MINYAK BIJI ANGGUR (*Vitis vinifera* L.) DENGAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN
- SEDIAAN NANOEMULSI KOMBINASI EKSTRAK ETANOL BUNGA CENGKEH (*Syzygium aromaticum* L.) DAN MINYAK BIJI ANGGUR (*Vitis vinifera* L.) DENGAN AKTIVITAS ANTIBAKTERI TERHADAP *Staphylococcus aureus*
- SEDIAAN NANOEMULSI KOMBINASI EKSTRAK ETANOL BUNGA CENGKEH (*Syzygium aromaticum* L.) DAN MINYAK BIJI ANGGUR (*Vitis vinifera* L.) DENGAN AKTIVITAS ANTIBAKTERI TERHADAP *Propionibacterium acnes*

### Important publications over the last 5 years

- The Role of Healing Effect of Lip Balm Application *Cinnamomum burmannii* on lip wound based on Immunohistochemical Interleukin 6 (IL-6) Level
- STRUCTURE-BASED DESIGN THROUGH MOLECULAR DYNAMICS APPROACHES OF THE SMALL-MOLECULE BIOACTIVE COMPOUNDS IN CINNAMON AS INTERLEUKIN-6 (IL-6) INHIBITORS
- Reproductive health education and early sexual behavior prevention assistance for Madrasah Aliyah students in Bandung

### Employment

- **Faculty of Medicine, Universitas Islam Bandung**
- Lecturer, 2011 - Present

