

# drg. Lidya Irani Nainggolan, Sp.RKG., Subsp. R.P(K)

Lecturer of Departemen Radiologi Kedokteran Gigi Study Program  
Faculty of Dentistry  
Universitas Sumatera Utara

✉ lidya.irani@usu.ac.id

🌐 fkg.usu.ac.id/en/lecturer/lidya-irani-nainggolan

---

## Publications

2022

Jurnal nasional terakreditasi

### **Comparison of matrix metalloproteinase-13 and tissue inhibitor of metalloproteinase-1 levels and alveolar bone density in chronic periodontitis before and after scaling and root planning**

AINI HARIYANI NASUTION , LIDYA IRANI NAINGGOLAN , WIDIANTO MEYDHYONO, DRG

---

## Researches

2020

Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

### **Hubungan Status Periodontal Pasien Periodontitis yang Menderita Diabetes Melitus Tipe II terhadap Densitas Tulang melalui Pemeriksaan Radiografi Panoramik**

AINI HARIYANI NASUTION , LIDYA IRANI NAINGGOLAN

2019

Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

### **PERBANDINGAN KADAR MATRIX METALLOPROTEINASE-13 DAN KADAR TISSUE INHIBITOR MATRIX METALLOPROTEINASE-1 PADA PASIEN PERIODONTITIS KRONIS**

AINI HARIYANI NASUTION , LIDYA IRANI NAINGGOLAN

2017

### **POLIMORFISME GEN PITX2 (PITUITARY HOMEBOX PROTEIN TYPE-2) SEBAGAI FAKTOR RISIKO ASIMETRI MANDIBULA VERTIKAL: KAJIAN RADIOGRAFI PANORAMIK**

LIDYA IRANI NAINGGOLAN

---

## Community Services

2020

Ipteks Bagi Masyarakat

### **PENINGKATAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT MELALUI PENYULUHAN DAN PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT DI MASA PANDEMIK COVID-19**

RINI OCTAVIA NASUTION , TRELIA BOEL , DEWI KARTIKA , LIDYA IRANI NAINGGOLAN , MOHAMMAD ZULKARNAEN

2020

Ipteks Bagi Masyarakat

## **PENINGKATAN KESEHATAN PADA MASA PANDEMI CORONA MELALUI PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN RONGGA MULUT**

TRELIA BOEL , DEWI KARTIKA , AINI HARIYANI NASUTION , LIDYA IRANI NAINGGOLAN , MOHAMMAD ZULKARNAEN , NICOLE ROSE MARVE , MARSHALL GREGORY SITORUS , NABILAH FAJRI DAMANIK , ADITHA KHALISSHA SHAHNA

---

2019

Ipteks Bagi Masyarakat

### **Peningkatan Kesehatan Gigi dan Mulut Melalui Penyuluhan dan Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Anak-Anak Panti Guna SLB Melati Aisyiyah Desa Bandar Khalifah**

TRELIA BOEL , DEWI KARTIKA , FITRI YUNITA BATUBARA , CEK DARA MANJA , LIDYA IRANI NAINGGOLAN

---

2017

### **Bulan Kesehatan Gigi Nasional 2017**

LIDYA IRANI NAINGGOLAN , AMI ANGELA HARAHAAP

---

2017

### **Bulan Kesehatan Gigi Nasional**

ARMIA SYAHPUTRA , LIDYA IRANI NAINGGOLAN

---