

HUBUNGAN USIA, PARITAS DAN IMT DENGAN KEJADIAN MIOMA UTERI DI RSU AGHISNA MEDIKA SIDAREJA TAHUN 2022

The Relationship of Age, Parity and BMI with the Incident of Uterine Myoma at General Hospital of Aghisna Medika Sidareja in 2022.

Nurul Hidayah¹, Rochany S², Susanti³

Universitas Al-Irsyad Cilacap
Jl. Cerme No. 24 Sidanegara Cilacap
nurulmdf2@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang : Salah satu masalah kesehatan reproduksi wanita adalah mioma uteri. Penyebab pasti mioma uteri belum diketahui, namun ada beberapa faktor risiko yang mempengaruhi kejadian mioma uteri diantaranya usia, paritas dan Indeks Massa Tubuh (IMT). **Tujuan :** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan usia, paritas dan IMT dengan kejadian mioma uteri di RSU Aghisna Medika Sidareja Tahun 2022. **Metode :** Jenis penelitian kuantitatif dengan analitik dengan pendekatan potong lintang (*cross sectional*) terhadap 80 ibu yang mengalami mioma uteri dan 80 ibu yang tidak mengalami mioma uteri yang diambil menggunakan metode total sampling. Analisis data menggunakan analisis univariat dan bivariat menggunakan *ujichi square*. **Hasil :** Hasil penelitian menunjukkan ada hubungan antara usia ($p = 0,000$), paritas ($p = 0,000$) dengan kejadian mioma uteri pada ibu di RSU Aghisna Medika Sidareja tahun 2022, sedangkan variabel IMT tidak berhubungan dengan kejadian mioma uteri pada ibu di RSU Aghisna Medika Sidareja tahun 2022 ($p = 0,520$). **Kesimpulan :** usia dan paritas merupakan variabel yang berhubungan dengan kejadian mioma uteri pada ibu di RSU Aghisna Medika Sidareja tahun 2022.

Kata kunci : Usia, paritas, IMT, kejadian mioma uteri.

ABSTRACT

Background : One of the women's reproductive health problems is uterine myoma. The exact cause of uterine myoma is not yet known, but there are several risk factors that influence the incidence of uterine myoma, including age, parity and BMI with the incidence of uterine myomas at Aghisna Medika Sidareja General Hospital in 2022. **Method :** This type of research is quantitative with analysis using a cross-sectional approach to 80 mothers who experienced uterine myoma and 80 mothers who experienced uterine myomas. Who did not experience uterine myoma were taken using the total sampling method. Data analysis used univariate and bivariate analysis using the chi square test. **Results :** The result of the study showed that there was a relationship between age ($p : 0.000$), parity ($p : 0.000$) and the incidence of uterine myoma in mothers at Aghisna Medika Sidareja General Hospital in 2022, while the BMI variable was not related to the incidence of uterine myoma in mothers at Aghisna Medika Sidareja General Hospital in 2022 ($p : 0.520$). **Conclusion :** age and parity are variables associated with the incidence of uterine myoma in mothers at Aghisna Medika Sidareja General Hospital in 2022.

Key words : Age, parity, BMI, incidence of uterine myoma.