

Article: Descriptive Comparison of Clinical and Histological Characteristics Of Uterine Specimens With Radiological Findings

English:

Doctors recommend hysterectomy (removal of the uterus) for reasons such as heavy bleeding, pain, or suspicion of tumors. This study examined the medical notes of women who underwent hysterectomy and compared the doctors' clinical suspicions with the actual laboratory results once the uterus was removed and studied under a microscope. In many cases, the clinical impressions matched the findings, but sometimes the lab revealed conditions that were unexpected or more serious, such as hidden cancers. This comparison highlights the importance of careful pre-surgical evaluation but also shows that histopathology remains the "gold standard" in confirming what was really happening inside the body.

سادہ اردو خلاصہ

ہسٹریکٹومی (بچہ دانی نکالنے کا آپریشن) مختلف وجوہات کی بنا پر کی جاتی ہے، مثلاً زیادہ خون آنا، درد یا رسولی کے شبہات۔ اس تحقیق میں مریضہ کے طبی نوٹس اور کلینیکل اندازے کو لیبارٹری میں نکالے گئے رحم کے ٹشو کے مائیکروسکوپی تجزیے سے موازنہ کیا گیا۔ زیادہ تر کیسز میں ڈاکٹروں کے اندازے درست نکلے، لیکن بعض اوقات لیبارٹری نے ایسے مسائل ظاہر کیے جو پہلے معلوم نہیں تھے، جیسے چھپے ہوئے کینسر۔ اس تحقیق نے واضح کیا کہ اگرچہ کلینیکل اور ریڈیولوجیکل تشخیص اہم ہیں، لیکن اصل اور حتمی تشخیص ہمیشہ ہسٹاپیتھالوجی کے ذریعے ہی ممکن ہے۔ (microscopy)