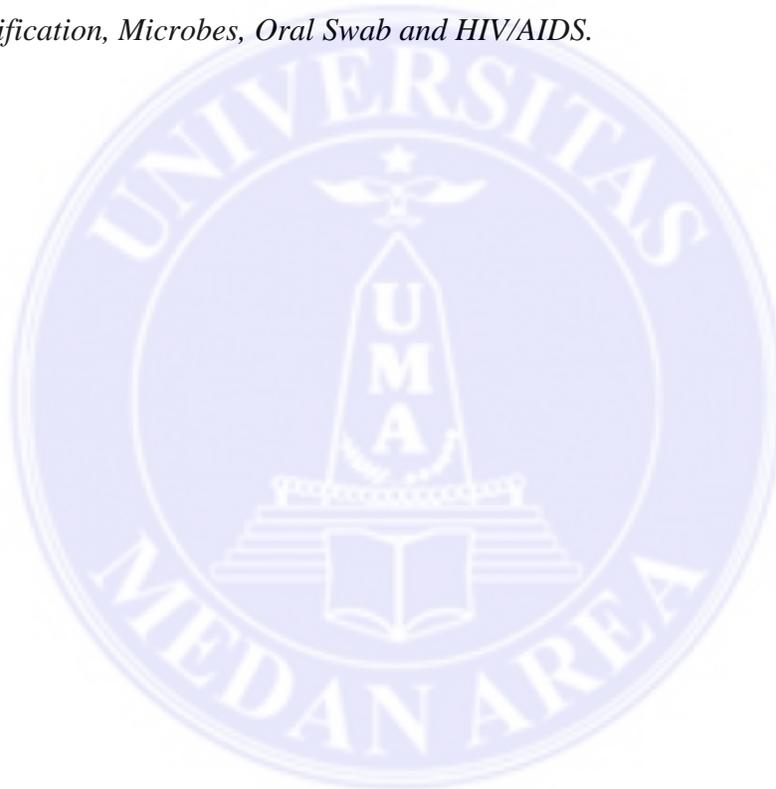


ABSTRACT

The research aimed to identify the types of microbe infects HIV/AIDS patients at general Hospital Haji Adam Malik Medan. The study used the descriptive method to identify and determine the types of microbes in oral swabs of HIV/AIDS patients who have oral infections in the inpatient room of Haji Adam Malik General Hospital Medan. The total sample used in this research was 50 patients. The parameters observed in this research were the type of bacteria and fungi that grew during incubation. The results showed that the type of microbe which infect HIV/AIDS patients are *Candida albicans* (38%), *Candida tropicalis* (22%), *Streptococcus alfaemolisa* (14%), *Staphylococcus aureus* (10%), *Klebsiella pneumonia* (8%), *Acinetobacter baumannii* (4%) and *Escherichia coli* (4%).

Keywords : Identification, Microbes, Oral Swab and HIV/AIDS.



摘要

该研究旨在确定一般 Haji Adam Malik 医院棉兰感染 HIV / AIDS 患者的微生物类型。该研究使用口服拭子的描述方法来识别和确定患有艾滋病的微生物的类型。本研究中使用的总样本为 50 名患者。在该研究中观察到的参数是在孵育期间生长的细菌和真菌的类型。结果显示感染艾滋病毒/艾滋病患者的微生物类型为白色念珠菌（38%），热带假丝酵母（22%），金黄色链球菌（14%），金黄色葡萄球菌（10%），肺炎克雷伯菌（8%），金黄色葡萄球菌（14%），金黄色葡萄球菌（10%），肺炎克雷伯菌（8%），鲍曼不动杆菌（4%）和大肠杆菌（4%）。

关键词：鉴定，微生物，口腔拭子和 HIV / AIDS。

要旨

この研究の目的は、メダンの *Haji Adam Malik* 総合病院で HIV / AIDS 患者に感染する微生物の種類を特定することでした。この研究は、合計 50 名の患者がいる入院室で口腔感染した HIV / AIDS 患者の口腔スワブ中の微生物の種類を特定および決定する記述的方法で実施されました。観察されたパラメーターは、インキュベーション中に成長した細菌と真菌の種類でした。結果は、HIV / AIDS 患者の口腔スワブに感染する微生物の種類、すなわち真菌カンジダ・アルビカンス (38%)、カンジダ・トロピカリス (22%)、細菌 *Streptococcus alfaemolisa* (14%)、黄色ブドウ球菌 (10%)、クレブシエラ肺炎 (8%)、*Acinetobacter baumannii* (4%) および *Escherichia coli* (4%) である。

キーワード：識別、微生物、口腔スワブおよび HIV/AIDS

