

A IMPORTÂNCIA DA CULTURA PARA AS CIÊNCIAS DA SAÚDE: MICROSCOPIA DE PARASITAS

Anete Versolato¹, Carla Miranda Leme Paques², Diana Maurícia Vieira Nunes³, Erico Batista de Souza⁴, Evelyn Santos da Conceição⁵, Fabiana Beltran⁶, Patrícia Soares⁷, Randerson Rosa do Nascimento⁸, Rogéria Aparecida Vieira de Moraes Nery⁹, Silvana Vieira¹⁰, Taís Jorge Diniz de Oliveira¹¹

¹Laboratório Municipal de Sorocaba. E-mail: aversolato@sorocaba.sp.gov.br; ²Laboratório Municipal de Sorocaba. E-mail: caleme@sorocaba.sp.gov.br;

³Laboratório Municipal de Sorocaba. E-mail: divieira@sorocaba.sp.gov.br; ⁴Laboratório Municipal de Sorocaba. E-mail: ersouza@sorocaba.sp.gov.br;

⁵Laboratório Municipal de Sorocaba. E-mail: evelyn.conceicao@sorocaba.sp.gov.br; ⁶Laboratório Municipal de Sorocaba.

E-mail: fbeltran@sorocaba.sp.gov.br; ⁷Laboratório Municipal de Sorocaba. E-mail: psanches@sorocaba.sp.gov.br; ⁸Laboratório Municipal de Sorocaba.

E-mail: randerson.nascimento@sorocaba.sp.gov.br; ⁹Laboratório Municipal de Sorocaba. E-mail: rnerly@sorocaba.sp.gov.br; ¹⁰Laboratório Municipal de

Sorocaba. E-mail: svieira@sorocaba.sp.gov.br; ¹¹Laboratório Municipal de Sorocaba. E-mail: tais.oliveira@sorocaba.sp.gov.br

Introdução: As influências culturais exercem um papel fundamental nos comportamentos de saúde, moldando não apenas as percepções sobre a saúde, mas também as práticas de autocuidado e acesso a serviços médicos. Diversas culturas atribuem significados distintos a condições de saúde, o que pode afetar a forma como doenças são diagnosticadas e tratadas. As desigualdades de saúde, por exemplo, variam significativamente entre grupos raciais e étnicos, refletindo as diferentes experiências de vida e contextos sociais que influenciam a saúde ao longo do tempo. Além disso, fatores como o estilo de vida familiar e o ambiente escolar também se destacam como determinantes significativos no estilo de vida, evidenciando a importância das dinâmicas culturais e sociais no processo de formação de hábitos saudáveis. **Objetivo:** Descrever as ações culturais e sua aplicabilidade sobre aplicabilidade sobre a microscopia, como experiência exitosa no Laboratório Municipal de Sorocaba. **Metodologia:** Tratou-se de um relato de experiência sobre a microscopia para a pesquisa de parasitas no laboratório municipal de Sorocaba. **Resultados:** O entendimento sobre as diversas culturas presentes em uma sociedade permite que profissionais de saúde reconheçam e respeitem as particularidades do corpo humano e aprendam a lidar com a diversidade, desenvolvendo habilidades que vão além do conhecimento técnico. O universo microscópico, por exemplo, permite o mergulho numa realidade de estruturas essenciais à vida, como os parasitas, invisíveis sem a utilização do equipamento. Essa abordagem não somente valoriza as tradições e práticas culturais dos pacientes, mas também enriquece o aprendizado dos estudantes, preparando-os para enfrentar os desafios da prática clínica em contextos variados. **Considerações Finais:** A sensibilização cultural é um componente de forte relevância para a prática profissional e sua oferta de cuidados que promovam a saúde de forma integral e inclusiva, mesmo no serviço diagnóstico.

Palavras-chave: Cultura, Microscopia, Parasitas, Saúde.