

ESTUDO DE CASO: ADAPTAÇÃO DE FÁRMACOS NA ADMINISTRAÇÃO VIA ORAL À IDOSA

Bárbara Marin de Oliveira¹

Desiree Louise¹

Flaviane Miranda da Rosa¹

Fernanda Andrade Borcath¹

Denise Faucz Kletemberg²

Tatiana Herrerias³

Introdução: Para realizar o efeito desejado, as drogas necessitam ser administradas corretamente, principalmente em relação à via de administração. Entretanto, frente à dificuldade da disfagia, cuidadores, familiares e profissionais da saúde recorrem a adaptações para administração de medicamentos por via oral em idosos, que consistem na trituração de comprimidos ou abertura de cápsulas e dissolução do conteúdo em líquidos. **Objetivo:** Identificar consequências farmacológicas e fisiológicas das adaptações realizadas para administração de medicamentos via oral a uma idosa. **Metodologia:** Trata-se de um estudo de caso, com abordagem qualitativa, realizado em uma instituição de longa permanência em Curitiba-PR. Os dados relacionados às adaptações de administração foram coletados com instrumento do histórico de enfermagem e os dados relativos aos medicamentos foram obtidos a partir de prontuário médico, analisados na base de dados UpToDate. **Resultados:** Residente, 77 anos, diagnóstico de AVC sequelado, disfagia. Utilização dos fármacos via oral: levotiroxina, carbonato de cálcio, sertralina e fenitoína. **Discussão:** A levotiroxina deve ser administrada de 30 a 60 minutos antecedente a ingestão de alimentos ou bebidas, evitando a diminuição da biodisponibilidade que acarreta manifestação de sinais/sintomas de hipotireoidismo. Os comprimidos de fenitoína tem alto risco de intoxicação e devem ser administrados corretamente, já que a sua metabolização é hepática. Quanto à dissolução de carbonato de cálcio e a sertralina, não há diferença significativa quando administrados juntamente com refeições. **Considerações finais:** A maceração e diluição de alguns fármacos prejudicam absorção e dosagem prescritas. **Contribuições para a Enfermagem:** O enfermeiro deve garantir a administração correta dos medicamentos ao idoso, pensando na qualidade do efeito terapêutico desejado.

Descritores: Idoso, Uso de medicamentos, Enfermagem

Eixo temático: 1. Enfermagem e a pessoa idosa na Atenção Básica à Saúde

¹ Acadêmicas do segundo ano do Curso de Graduação em Enfermagem da Universidade Positivo. E-mail: barbamarin.deoliveira@gmail.com.

² Enfermeira. Doutora em Enfermagem. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem da Universidade Positivo.

³ Farmacêutica. Doutora em Farmácia. Docente do Curso de Graduação em Enfermagem da Universidade Positivo.