

## Trabalhos Científicos

**Título:** Sequência De Anemia-Policitemia (Taps): Relato De Caso

**Autores:** TALITA MOROZ LEITE ALADINO (UNIVERSIDADE POSITIVO), ISABELA RUDIGER RIBAS (UNIVERSIDADE POSITIVO), MARIA VICTÓRIA FERREIRA PICCOLI (UNIVERSIDADE POSITIVO), FRANCIANE VEIGA CAZELLA (UNIVERSIDADE POSITIVO), MELISSA MOREIRA ZANOTTO (UNIVERSIDADE POSITIVO), LUANA BARBIERI (UNIVERSIDADE POSITIVO), LUCAS FORMICOLI PEREIRA (UNIVERSIDADE POSITIVO), EDUARDA FERREIRA (UNIVERSIDADE POSITIVO)

**Resumo:** A sequência de anemia-policitemia gêmea (TAPS) é uma variante crônica de transfusão feto-fetal, caracterizada por grandes diferenças nos níveis de hemoglobina entre os gêmeos no nascimento, na ausência de anormalidades no volume de líquido amniótico. Relatar o caso de uma paciente com sequência anemia-policitemia gemelar (TAPS) e descrever os achados do caso para levar ao diagnóstico de TAPS e fornecer um manejo clínico para a condição rara. Paciente de 19 anos, com gestação gemelar monocoriônica, previamente diagnosticada com hipotireoidismo, obesidade e hiperplasia adrenal congênita. Obteve o diagnóstico de TAPS na décima semana de gestação e precisou na 29ª de uma cesariana de emergência. As gêmeas apresentaram condições distintas ao nascimento devido às complicações inerentes do quadro de anemia, cada qual com sua gravidade resultando no óbito da gêmea 02 e alta da gêmea 01 com 22 dias de internamento. Cada gêmea necessitou de diferentes suportes ao nascimento e internamento. O feto 01, receptor, nasceu em boas condições (Apgar 9/10), foi encaminhado a UTI neonatal e necessitou de CPAP devido a prematuridade. O feto 02, doador, nasceu em mal estado geral (Apgar 3/7/8) e precisou de reanimação, intubação orotraqueal, medidas de suporte avançadas e transfusão de hemácias. Porém, evoluiu para um quadro bradicárdico refratário e não sobreviveu. Este caso destaca a necessidade de intervenções e diagnóstico em idade gestacional precoces em gestações monocoriônicas para reduzir a letalidade associada à TAPS