

# HEMÓLISE COM SACAROSE

SACAROSE, HEMÓLISE PELA

---

AMB 28.04.095-3/92

## Sinonímia:

Teste/prova de hemólise com sacarose. Teste/prova de hemólise com sucrose. Prova de resistência (osmótica) à sacarose. Prova da água açucarada.  
Prova para HPN. Prova para Hemoglobinúria Paroxística Noturna.  
Teste açúcar-água de Hartman.  
Prova para D. de Marchiafava-Micheli.  
Obs.: Não confundir com "Sacarose, absorção da" também chamada Prova de tolerância à sacarose ou simplesmente, Prova da sacarose.

## Material Biológico:

Sangue com EDTA ou citrato.

## Coleta:

3,0 ml de sangue total com EDTA ou com citrato. Serve o sangue total coletado para hemograma ou para tempo de protrombina.

## Armazenamento:

Refrigerar entre +2 a +8°C

Não congelar para evitar hemólise por dilatação de cristais de gelo intra-hemáticos.

## Exames Afins:

Eritrograma, Reticulócitos, DHL, Teste de Coombs, Hemoglobinúria. Hemólise ácida de Ham. CD55 e CD59 em granulócitos e eritrócitos.

## Valor Normal:

HEMOGLOBINÚRIA PAROXÍSTICA NOTURNA:

Negativo	até 5,0 % de hemólise
"Borderline"	5,1 a 10,0 % de hemólise
Positivo	10,1 a 80,0 % de hemólise

## Método:

Medida espectrofotométrica da lise hemática em solução aquosa de sacarose a 92,4 g/l.

## Interpretação:

Positivo na Hemoglobinúria Paroxística Noturna (HPN).

Pacientes com leucemia ou mielosclerose podem apresentar muito baixa % de hemólise e pacientes com anemia diseritropoiética congênita podem apresentar 0 % de hemólise.

## Sitiografia:

E-mail do autor: [ciriades@yahoo.com](mailto:ciriades@yahoo.com)