

## SINTOMAS E DOENÇAS METABÓLICAS

SINTOMAS	SINAIS	DOENÇAS
CARDIOLÓGICOS	Cardiomiopatia; Distúrbios do Ritmo Cardíaco	<ul style="list-style-type: none"> <li>Deficiência Primária de Carnitina,</li> <li>Distúrbio de beta oxidação dos ácidos graxos,</li> <li>Doença de Fabry,</li> <li>Deficiência de Tiamina</li> </ul>
DERMATOLÓGICOS	Alopecia; Rash Cutâneo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Deficiência de Múltiplas Carboxilases</li> </ul>
	Hiperkeratose	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tirosinemia tipo 2</li> </ul>
MUSCULARES	Intolerância ao Exercício	<ul style="list-style-type: none"> <li>Distúrbio de beta oxidação dos ácidos graxos,</li> <li>Paralisia hipercalemica</li> </ul>
OFTALMOLÓGICA	Ceratite	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tirosinemia tipo 2</li> </ul>
	Ectopia Lentis	<ul style="list-style-type: none"> <li>Homocistinúria</li> </ul>
ÓSSEOS	Crise Óssea	<ul style="list-style-type: none"> <li>Doença de Fabry,</li> <li>Doença de Gaucher,</li> <li>Tirosinemia tipo 1,</li> <li>Porfiria</li> </ul>
VASCULAR	Síndrome de Raynaud	<ul style="list-style-type: none"> <li>Doença de Fabry,</li> </ul>
	Complicações Tromboembólicas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Doença de Fabry,</li> <li>Homocistinúria</li> </ul>
PSIQUIÁTRICOS	Mudança de Personalidade; Demência	<ul style="list-style-type: none"> <li>Doença de Gaucher,</li> <li>Doença de Niemann Pick,</li> <li>Adrenoleucodistrofia,</li> <li>Leucodistrofia metacromática</li> <li>Lipofuscinose neuronal coróide</li> </ul>
	Retardo Mental; Autismo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fenilcetonúria</li> <li>Leucinose,</li> <li>Deficiência de biotinidase</li> <li>Mucopolissacaridose</li> </ul>
	Psicose; Depressão	<ul style="list-style-type: none"> <li>Doença de Hartnup,</li> <li>Doença de Wilson,</li> <li>Mitocondriopatias,</li> <li>Acidúrias Orgânicas</li> <li>Distúrbios do Ciclo da Ureia</li> </ul>