

<b>Albumine</b>	
<b>Prélèvement</b>	Sang veineux
<b>Echantillon</b>	Sérum
<b>Choix Tube</b>	Tube Sec (Rouge)
<b>Quantité minimale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 ml</li> <li>• Peut être associé aux autres examens de biochimie.</li> </ul>
<b>Préparation du patient</b>	Aucune préparation spéciale, à jeun de préférence
<b>Indications</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dans le plasma l'albumine remplit deux fonctions principales :               <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ le maintien de la pression oncotique (conditionnée à 80 % par l'albumine),</li> <li>✓ le transport de molécules.</li> </ul> </li> <li>• C'est la protéine de transport la plus importante pour les substances peu solubles dans l'eau comme les acides gras libres, la bilirubine, les ions métalliques, les hormones et les médicaments.</li> <li>• Le taux d'albumine est diminué en cas :               <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ d'hyperhydratation,</li> <li>✓ d'insuffisance de synthèse hépatocellulaire,</li> <li>✓ de troubles de la sécrétion dans le compartiment intravasculaires,</li> <li>✓ de troubles de la répartition entre les compartiments intravasculaires et extravasculaire,</li> <li>✓ de catabolisme et de fuite d'albumine,</li> <li>✓ dans la phase aiguë de la réaction inflammatoire</li> <li>✓ en cas d'analbuminémie congénitale.</li> </ul> </li> </ul>
<b>Valeurs usuelles</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adultes                    20 à 60 ans :35 -52 g/l</li> <li>•                                60 à 90 ans : 32 - 46g/l</li> <li>• Enfants                    (4j – 14ans) :38 - 54 g/l</li> <li>• Enfants                    (≤ 4j)                    : 28 – 44g/l</li> </ul> <p><i>(Sources : Fiche technique)</i></p>
<b>Automate</b>	BIOLIS 50i