

# Blood Urea Nitrogen (BUN) (nitrógeno ureico sanguíneo)

<b>Término</b>	Blood Urea Nitrogen (BUN)
<b>Idioma</b>	Inglés (Estados Unidos) (214)
<b>Área Especialidad</b>	Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)
<b>Disciplina</b>	Médico Cirujano (422)
<b>Temática</b>	Hematología
<b>Definición del término</b>	A measure of the urea level in blood.
<b>Fuente / Autor (del término)</b>	Davis, C. (29 de marzo de 2021). Medical Definition of Blood urea nitrogen. M <a href="https://www.medicinenet.com/blood_urea_nitrogen/definition.htm">medicinenet.com/blood_urea_nitrogen/definition.htm</a>
<b>Contexto del término</b>	Blood Urea Nitrogen (BUN) and creatinine were measured spectrophotometrically. The treatment groups markedly decreased the BUN concentrations in experimental mice in a non linear dose-dependent manner at the administrated dosages. However, little changes were observed in the levels of creatinine compared with control group.
<b>Fuente / Autor (del contexto)</b>	Mehrdad, M., Messripour, M., & Ghobadipou, M. (2007). The Effect of Ginger Extract on Serum Creatinine in Mice. En Pakistan Journal of Biological Sciences (Vol. 10, Issue 1) <a href="https://doi.org/10.3923/pjbs.2007.10.1.10">https://doi.org/10.3923/pjbs.2007.10.1.10</a>
<b>Equivalente en español</b>	nitrógeno ureico sanguíneo
<b>Categoría gramatical</b>	Nominal (221)

<b>Variante de traducción</b>	nitrógeno ureico en sangre, nitrógeno de la urea sanguínea
<b>Información geográfica de la variante en español</b>	México (Mex.) (192)
<b>Definición del término en español</b>	Fracción de nitrógeno constituyente de la urea plasmática cuya determinación indica la actividad funcional de los riñones, con significación equivalente a la de la actividad funcional de la urea sanguínea de urea.
<b>Fuente / Autor (del término en español)</b>	Real Academia Nacional de Medicina. (2012). Nitrógeno ureico sanguíneo. En <i>Enciclopedia de Medicina</i> . Recuperado el 26 de mayo de 2022, de <a href="https://dtme.ranm.es/buscador.aspx?NIVEL_BUS=3&amp;LEMA_BUS=nitr%C3%B3geno%20ureico%20sangu%C3%ADneo">https://dtme.ranm.es/buscador.aspx?NIVEL_BUS=3&amp;LEMA_BUS=nitr%C3%B3geno%20ureico%20sangu%C3%ADneo</a>
<b>Contexto del término en español</b>	El objetivo del estudio fue determinar las diferencias entre tres intervalos de nitrógeno ureico sanguíneo (NUS) y la tasa de preñez en alpacas durante el parto. El estudio se realizó en una cooperativa comunal de Cerro de Pasco, Perú a una altitud de 3500 msnnm. Se evaluaron 52 alpacas adultas con más de dos partos.
<b>Fuente / Autor (del contexto en español)</b>	Ancco G., E., Hinostroza G., M., Quispe E., C., & Gómez B., C. (2018). Niveles de nitrógeno ureico sanguíneo en relación con la preñez en alpacas. En <i>Revista de Investigaciones Veterinarias</i> 1372-1376). Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa

## NITROGENO UREICO

Mide la cantidad de nitrógeno contenido en la urea.  
La edición se usa para valorar el funcionamiento de los riñones

A diferencia de la creatinina, si es influenciado por varios factores: problemas cardíacos, la deshidratación y una dieta con alto contenido de proteínas pueden elevar falsamente el resultado

No obstante, p  
detectar un da  
tempranamente  
Es por eso que co  
solicita junto a  
creati

### Imagen

#### Fuente / Autor imagen

Externa

#### URL de la fuente (imagen)

[http://www.ferato.com/wiki/images/d/d1/20100204\\_pbv\\_bun\\_.jpg](http://www.ferato.com/wiki/images/d/d1/20100204_pbv_bun_.jpg)

#### Video YouTube

<https://www.youtube.com/watch?v=c9FU8I-FFG0>

#### Fuente / Autor video

Externa

#### URL de la fuente (video)

<https://www.youtube.com/watch?v=c9FU8I-FFG0>

#### Comentarios

Se usa mucho la forma siglada inglesa BUN, pero también se puede utilizar s