

## BIBLIOGRAFÍA

1. El País [internet]. Tarija: elpais.2016 [actualizado 15 nov 2018; consultado 10 agosto 2020]. Disponible en: [https://elpais.bo/tarija/20181115\\_en-tarija-se-diagnostican-cada-ano-10-000-nuevos-diabeticos.html](https://elpais.bo/tarija/20181115_en-tarija-se-diagnostican-cada-ano-10-000-nuevos-diabeticos.html)
2. Organización Mundial de la Salud [internet]. EEUU: OMS. 2000[actualizado 8 Jun 2020; consultado 10 agosto 2020]. Disponible en : <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/diabetes>
3. Ministerio de Salud y Deportes[internet]. Bolivia La Paz: Ministerio de Salud Bolivia. 2004[actualizado 1 dic 2018; consultado10 agosto 2020]. Disponible en: <https://www.minsalud.gob.bo/3574-feria-diabetes-lpz#>:
4. Emil A. Tanagho, Jack W. McAninch. Urologia general de Smith. [internet] 11<sup>a</sup> ed. Colombia. Manual Moderno. 2011 [actualizado 25 may 2011; consultado 13 agosto 2020]. Disponible en: <https://booksmedicos.org/urologia-urologia-general-de-smith-11edicion/#more-3018>
5. Morales P, Rodriguez E. Prevalencia y factores asociados de infecciones urinarias en diabéticos hospitalizados en el área de clínica del hospital Vicente Corral Moscoso, 2015-2016. Proyecto de investigación [internet] Cuenca Ecuador 2017. [consultado 14 agosto 2020]. Disponible en: <http://dspace.ucuenca.edu.ec/handle/123456789/27428>
6. Segura Huicochea V, Segura Huicochea K, Martínez Villanueva E, Gómez Acevedo G, Vega Simont M, Islas Ramírez J. Prevalencia de infecciones en pacientes hospitalizados con diabetes mellitus. Enfermedades infecciosas y microbiología.2011; vol 31 (4):1-4
7. Camacho B, Farfán A, Mantilla R, Tirado G, Villarreal V, Paz S, et al. Normas de diagnóstico y tratamiento de urología. ASUSS [internet]2019 [consultado 14 ago. 2020] 1<sup>a</sup>. (58):1-169. Disponible en: <https://www.asuss.gob.bo/wpcontent/uploads/2020/03/UROLOGIA.pdf>

8. Delgado Mallen P. Infecciones del tracto urinario. Nefrología al día. [internet] 2019; [consultado 20 ago. 2020]. Disponible en: <https://www.nefrologiaaldia.org/255>.
9. Echeverría Zarate J, Sarmiento Aguilar E, Osoreo Plenge F. Infección del tracto urinario y manejo antibiótico. Simposio. 2006; vol. 23(1):1-6.
10. Marshall W, Bangert S, Lapsley M. Trastornos del metabolismo de los hidratos de carbono. En: Escudero J. Bioquímica Clínica. 7ª ed. España. Elsevier; 2013. p 181-206.
11. Lopez Stewart G. Diabetes Mellitus: clasificación, fisiopatología y diagnóstico. Medwave.[internet] 2009; [consultado 9 sep 2020]. Disponible en: <https://www.medwave.cl/link.cgi/Medwave/PuestaDia/APS/4315?ver=sindiseneno?ver=sindiseneno>
12. J. Pallarés, A. López, A. Canoa, J. Fábregaa, J. Mendivea. La infección urinaria en el diabético. Elsevier[internet]. 2000 [consultado 10 sep 2020] vol.21(9):630-637
13. Esparza González S, Cepeda Nieto A, Salinas Santander M, Lara Flores A. Alteraciones del sistema inmune en pacientes con Diabetes Mellitus. CienciaCierta [internet] 2014. [consultado 20 sep 2020]. Disponible en: <http://www.cienciacierta.uadec.mx/2014/03/04/alteraciones-del-sistema-inmune-en-pacientes-con-diabetes-mellitus/>
14. Chirinos Quiroz A. Factores asociados a infección de vías urinarias en adultos con diabetes mellitus tipo 2. Trujillo Perú 2016 [internet] 2017 [consultado 15 sep 2020]. Disponible en: <http://repositorio.upao.edu.pe/handle/upaorep/2454>
15. Artola Menendez S. Las infecciones en las personas con diabetes. Diabetes práctica[internet].2016. [consultado 18 oct 2020]. Vol 07(04): p189.
16. Zboromyrska Y, de Cueto Lopez M, Alonso Tarres C, Sanchez V. Diagnóstico microbiológico de las infecciones del tracto urinario. Seimc. 2019; 14b: 1-47
17. Strasinger S, Di Lorenzo M. Análisis de orina y de los líquidos corporales. 5ª ed. Buenos Aires: Medica Panamericana; 2010.

18. Lopez L, Hernandez M, Colin C, Ortega S, Ceron G, Franco R. tinciones básicas en el laboratorio de microbiología. [internet].2014, Ene. [consultado 20 oct 2020]. Disponible en: <https://www.medigraphic.com/pdfs/invd/ir-2014/ir141b.pdf>
19. MacFaddin Jean F. Pruebas bioquímicas para la identificación de bacterias de importancia clínica. 3ª ed. Editorial Medica Panamericana. Estados Unidos.2000
20. Lisina Hierro Agar. [internet]. Caba Argentina. Britania lab. [consultado 10 nov 2020]. Disponible en: [https://www.britanialab.com.producto/productos/2/medios\\_de\\_cultivo\\_deshidratados/-/-/285/lisina\\_hierro\\_agar](https://www.britanialab.com.producto/productos/2/medios_de_cultivo_deshidratados/-/-/285/lisina_hierro_agar)
21. Jawetz, Melnick, Adelberg. Microbiologia Medica. 26ª ed. México D.F: Mc Graw Hill Interamericana; 2014. Bacteriologia: p.231
22. Glucosa liquiform. [internet]. España. Labtest diagnostica. [consultado 5 oct 2020]. Disponible en: [https://labtest.com.br/wp-content/uploads/2016/09/Glucosa\\_Liquiform\\_133\\_Esp.pdf](https://labtest.com.br/wp-content/uploads/2016/09/Glucosa_Liquiform_133_Esp.pdf)