

continuous renal replacement therapy (CRRT) (terapia de reemplazo renal continua (TRRC))

Término	continuous renal replacement therapy (CRRT)
Idioma	Inglés (Estados Unidos) (214)
Área Especialidad	Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)
Disciplina	Enfermería (414)
Temática	Tratamientos
Definición del término	non-stop, 24-hour dialysis therapy used to help patients with acute kidney injury (AKI) and fluid overload.
Fuente / Autor (del término)	Nationwide Children’s Hospital. (2023). Continuous Renal Replacement Therapy (CRRT). Nationwide Children’s. https://www.nationwidechildrens.org/family-resources-education/health-wellness-and-safety-resources/helping-hands/continuous-renal-replacement-ther
Contexto del término	Multiple modalities of renal support may be used in the management of the critically ill patient with kidney failure. These include CRRT, conventional intermittent hemodialysis (IHD), and the prolonged intermittent renal replacement therapies (PIRRTs), which are a hybrid of CRRT and IHD. All of these use relatively similar extracorporeal blood circuits and differ primarily with regard to duration of therapy and, consequently, the rapidity of net ultrafiltration and solute clearance. In addition, dialytic therapies rely predominantly on diffusive solute clearance, whereas solute removal during hemofiltration occurs by convection.

Fuente / Autor (del contexto)	Swartz, R., Pasko, D., O'Toole, J., & Starmann, B. (2004). Improving the delivery of continuous renal replacement therapy using regional citrate anticoagulation. Clinical Nephrology, 61(2), 134-143. https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/14989634/
Equivalente en español	terapia de reemplazo renal continua (TRRC)
Categoría gramatical	Nominal (221)
Variante de traducción	TRRC, TRR continua, terapia de sustitución renal continua
Información geográfica de la variante en español	México (Mex.) (192)
Definición del término en español	terapias que purifican la sangre en forma extracorpórea, sustituyendo la función renal en forma continua durante las 24 horas del día.
Fuente / Autor (del término en español)	Sosa-Medellín, M. Á., & Luviano-García, J. A. (2018). Terapia de reemplazo renal continua. Conceptos, indicaciones y aspectos básicos de su programación. Medicina interna de , 34(2). 288-298.

Contexto del término en español	En ausencia de un tratamiento farmacológico en el manejo de la falla renal aguda, continúan siendo las medidas generales de apoyo y el tratamiento de reemplazo renal (TRR) como la hemodiálisis intermitente (HDI), la terapia de reemplazo renal continua (TRRC) y más recientemente las técnicas híbridas como la diálisis de baja eficacia sostenida las más usuales. Existen diferentes técnicas de TRRC como: Ultrafiltrado de flujo continuo (SCUF), hemofiltración veno-venosa de flujo continuo (HFVVC), hemodiálisis veno-venosa de flujo continuo (HDVVC) y hemodiafiltración veno-venosa continua (HDFVVC), la cual es una combinación de hemodiálisis y hemofiltración que actualmente es más utilizada en pacientes con IRA.
Fuente / Autor (del contexto en español)	Canseco Morales, J. E., et al. (2010). Beneficios clínicos de la terapia de reemplazo renal continua en el paciente críticamente enfermo con falla renal aguda. Revista de la Asociación Mexicana de medicina crítica y terapia intensiva, 66-71.
Video YouTube	1. https://www.youtube.com/watch?v=H6JfCxUnDmw 2. https://www.youtube.com/watch?v=0rALkhpBkCc
Fuente / Autor video	Externa
URL de la fuente (video)	1. Watson, E. (2020). What is CRRT? - CRRT Explained! YouTube. https://www.youtube.com/watch?v=H6JfCxUnDmw 2. Reis, T. (2018). CRRT Prismaflex tutorial - CVVHDF. YouTube. https://www.youtube.com/watch?v=0rALkhpBkCc
Remisión	• critical care (cuidados intensivos)