

DE OTRAS REVISTAS Y PUBLICACIONES

Dra. Dora Estripeaut C.

Correo electrónico: destripeaut@gmail.com

Fuente: Child Care Health Dev. 2021 Mar;47(2):143-153. doi: 10.1111/cch.12832. Epub 2020 Dec 7.

Título: Una revisión rápida del impacto de la cuarentena y los entornos restringidos en el juego de los niños y el papel del juego en la salud de los niños.

Artículo original: A rapid review of the impact of quarantine and restricted environments on children's play and the role of play in children's health

Autores: Kelsey M Graber 1, Elizabeth M Byrne 1, Emily J Goodacre 1, Natalie Kirby 1, Krishna Kulkarni 1, Christine O'Farrelly 1, Paul G Ramchandani 1

Palabras claves: Palabras claves: niños, epidemia, aislamiento, salud mental, juego, restricción.

Key Words: children; disease outbreak; isolation; mental health; play; restriction.

Publicado: 24 de junio de 2021.

Resumen

Investigadores de la Facultad de Educación de la Universidad de Cambridge, Inglaterra, nos presentan este estudio sobre la importancia del juego y como su ausencia ha impactado a los niños.

Considerando que el juego, forma parte importante del desarrollo de la infancia y también puede ser parte de la salud integral en los tiempos de crisis, este grupo realizó una revisión de 15 estudios relacionados con el impacto de la cuarentena, el aislamiento y otros entornos restrictivos en el juego y si el juego mitiga los efectos adversos de tales restricciones.

Los datos evaluados fueron: acceso al juego, frecuencia del juego, juego como medio de expresión, juego y conectividad social, juego para promover el afrontamiento y juego para el desarrollo de habilidades.

Se identificaron barreras para jugar, como espacios inseguros, escasez de juguetes, falta de interacción con otros niños y falta de tiempo al aire libre, y los informes indicaron que la disminución de las oportunidades de juego se asociaba con la inactividad y el aburrimiento entre los niños

Con respecto a la oportunidad del juego de mitigar los impactos negativos de la restricción, se identificaron 10 estudios relevantes, cinco de estos, consideraron el juego como un medio de expresión y el juego para promover el afrontamiento, destacando las formas en que el juego puede ayudar a los niños a expresarse y soportar desafíos cuando se enfrentan a situaciones restrictivas.

Las actividades creativas y artísticas ocuparon un lugar destacado en los estudios en relación a los efectos de mitigación. Se ha descrito en la literatura que las actividades creativas o expresivas utilizadas en entornos terapéuticos y de aula brindan a los niños oportunidades para comunicar relatos personales, interactuar con otros y expresar sus emociones.

Mencionan que en revisiones realizadas entre niños refugiados y solicitantes de asilo, sugieren que estas intervenciones basadas en artes creativas pueden ayudar a reducir los problemas emocionales y de relaciones interpersonales, así como el estrés postraumático y los síntomas de depresión, también mejoran el bienestar y la autoestima.

En conclusión, esta revisión nos indica que el juego ayuda a los niños a soportar el aislamiento, pero mencionan que se requiere mayor evaluación sobre como el juego puede ser una intervención para mitigar los impactos de la restricción.

DE OTRAS REVISTAS Y PUBLICACIONES

Dra. Dora Estripeaut C.

Correo electrónico: destripeaut@gmail.com

Fuente: Multisystem Inflammatory Syndrome in Children: An International Survey. Pediatrics. 2021;147(2):e2020024554

Título: Síndrome inflamatorio multisistémico en niños: una encuesta internacional

Artículo original: Multisystem Inflammatory Syndrome in Children: A International Survey. children's health

Autores: Bautista-Rodríguez C, Sánchez-de-Toledo J, Clark BC, et al.

Palabras claves: Síndrome inflamatorio multisistémico, niños, predictores.

Key Words: Multisystemic inflammatory syndrome, children, predictors.

Publicado: 24 de junio de 2021.

Resumen

Objetivos: Describir la presentación, la evolución hospitalaria y los predictores de mal resultado en resumen síndrome inflamatorio multisistémico en niños (MIS-C).

Métodos: Revisión retrospectiva de datos de una serie de casos de niños que cumplen con la definición publicada para MIS-C que fueron dados de alta o fallecieron entre el 1 de marzo de 2020 y el 15 de junio de 2020, de 33 hospitales europeos, asiáticos y estadounidenses participantes. Los datos se recopilaron a través de un sitio web encuesta e incluyó datos clínicos, de laboratorio, electrocardiográficos y ecocardiográficos resultados y gestión del tratamiento.

Resultados: Se incluyeron 183 pacientes con MIS-C: 109 (59,6%) del sexo masculino; edad media de 7.0 +/- 4.7 años; 56 (30,6%) de raza negra; 48 (26,2%) con obesidad.

En general, 114 pacientes de 183 (62,3%) tenían evidencia de síndrome respiratorio agudo por COV- 2. Todos presentaron fiebre, 117 de 183 (63,9%) presentaron síntomas gastrointestinales, y 79 de 183 (43,2%) con choque, que se asoció con raza negra, mayor inflamación y anomalías en las imágenes.

Veintisiete pacientes (14,7%) cumplieron criterios para la enfermedad de Kawasaki. Estos pacientes eran más jóvenes y no presentaban shock y tenían menos síntomas gastrointestinales, cardiorrespiratorios y neurológicos. Los 77 pacientes restantes (49,3%) tenía principalmente fiebre e inflamación. El soporte inotrópico, la ventilación mecánica y la oxigenación por membrana extracorpórea se indicó en 72 (39,3%), 43 (23,5%) y 4 (2,2%) pacientes, respectivamente.

Se encontró que una menor duración de los síntomas antes del ingreso se asociaba con mala evolución del paciente y con oxigenación por membrana extracorpórea y / o muerte, con 72,3% (Intervalo de confianza del 95%: 0,56-0,90; p = 0,006) aumento del riesgo y 63,3% (95% intervalo de confianza: 0,47-0,82; P, 0,0001) aumento del riesgo, respectivamente.

Conclusiones: En esta serie de casos, los niños con MIS-C presentaron un amplio espectro clínico, incluyendo shock similar a la enfermedad de Kawasaki, que pone en peligro la vida y formas más leves con principalmente fiebre e inflamación. Una menor duración de los síntomas antes del ingreso se asoció con un peor resultado.