

بتعاون

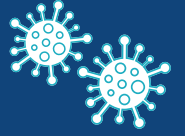


تمريض أورام الأطفال خلال جائحة فيروس كورونا (كوفيد-19)



ما هي توصيات التوظيف؟^{2,4,7}

- يجب ألا تراعى الممرضات اللواتي يعتنين بمرضى العدلات المرضى الذين يشبه في أنهم مصابون بفيروس كورونا.
- إذا خالطت الممرضات المصابين بفيروس كورونا، فلا يجب أن يراعى مرضى العدلات لمدة 14 يومًا.
- يجب ألا يعود الممرضون الذين ثبتت إصابتهم بفيروس كورونا إلى العمل لمدة 14 يومًا، ويجب أن يتم التأكد من شفائهم باستخدام مسحتين سلبيتين (وفقًا لتوصيات مركز السيطرة على الأمراض).
- التطهير أو التدريب لأي ممرضات يطلب منهم التناوب أو إعادة الانتشار في منطقة أخرى للمساعدة في إدارة طفرات المرضى.



كيف يؤثر فيروس كورونا في الأطفال المصابين بالسرطان؟^{1,5,8}

بشكل عام، لا يبدو أن الأطفال معرضون للإصابة بالفيروس مثل البالغين. ومع ذلك، يُعتقد أن الأطفال المصابين بالسرطان معرضون للخطر بسبب حالتهم المناعية الضعيفة. الأهم من ذلك، عدم معرفة مدى تأثير الأطفال المصابين بالسرطان بفيروس كورونا



كيف أحمي مرضاي؟^{1,3}

ينتشر الفيروس الذي يسبب كوفيد-19 من خلال رذاذ المصابين، سواء أظهرت عليهم الأعراض أم لا.

أفضل حماية هي من خلال التدخلات التي تقلل من خطر انتقال العدوى:

- نظافة اليدين المتكررة.
- الاستخدام السليم لمعدات الحماية الشخصية.
- تدابير التباعد الجسدي.

لا توجد أدوية معروفة لمنع فيروس كورونا.

هناك طرق أخرى لحماية مرضاك:

- إرشادهم حول نظافة اليدين، والوقاية من العدوى، والتباعد الجسدي في المنزل.
- الحد من أو تقليل وقت انتظار مواعيد العيادة.
- فحص المرضى وعائلاتهم عن طريق الهاتف وقبل دخولهم المستشفى.
- اقتصار مقدمي الرعاية على فرد واحد لكل مريض.
- وقف زيارات الأصدقاء وأفراد العائلة الآخرين في هذا الوقت. قد تكون هناك حاجة إلى ترتيبات خاصة للأطفال في مرحلة الاحتضار، أو المرضى الذين تم تشخيصهم حديثًا، أو المنتكسين.
- العزل الصارم لأي مرضى يعانون من عدوى بفيروس كورونا إيجابية أو مشتبه بها.

ما هي توصيات إدارة العلاج الكيميائي؟^{6,9}



- استخدم معدات الوقاية الشخصية المناسبة لإدارة العلاج الكيميائي والحماية من فيروس كورونا.
- قد تكون هناك حاجة إلى إستراتيجيات لتحسين معدات الوقاية الشخصية أثناء التعامل مع العلاج الكيميائي من أجل الحفاظ عليها
- تتضمن الأمثلة على الإرشادات المؤقتة (من جمعية تمريض الأورام) ما يلي:
- استخدام قناع مع حماية للوجه والعين فقط إذا كان الرذاذ محتملاً أو لتنظيف الانسكابات.
- إعادة استخدام ثوب واحد لمريض واحد.
- وجود ممرضة واحدة تؤدي جميع عمليات الفصل/وضع العلاج الكيميائي.
- استخدام القفازات فقط (بدون ثوب) للأدوية ذات الخطورة الأقل.

بتعاون



تمريض أورام الأطفال خلال جائحة فيروس كورونا (كوفيد-19)

أين يمكنني الحصول على مزيد من المعلومات؟



سيتم تحديث المعلومات باستمرار عندما تصبح متاحة في مرصد فيروس كورونا العالمي ومركز موارد سرطان الأطفال (<http://covid19childhoodcancer.org>)

يمكن العثور على معلومات للمرضى والعائلات على www.together.stjude.org

المراجع

- ¹Bouffet E, et al. Early advice on managing children with cancer during the COVID-19 pandemic and a call for sharing experiences. *Pediatr Blood Cancer*, 2020 <https://doi.org/10.1002/pbc.28327>
- ²Centers for Disease Control and Prevention Criteria for Return to Work for Healthcare Professionals with Confirmed or Suspected COVID-19 (Interim Guidance). (n.d.). Retrieved from <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/healthcare-facilities/hcp-return-work.html>
- ³Centers for Disease Control and Prevention Interim Infection Prevention and Control Recommendations for Patients with Suspected or Confirmed Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) in Healthcare Settings. (2020, April 12). Retrieved from <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/hcp/infection-control-recommendations.html>
- ⁴Huang, L., Lin, G., Tang, L. et al. Special attention to nurses' protection during the COVID-19 epidemic. *Crit Care* 24, 120 (2020). <https://doi.org/10.1186/s13054-020-2841-7>
- ⁵Kotecha. R. Challenges posed by COVID-19 to children with cancer. *Lancet Oncol*, 2020 [https://doi.org/10.1016/S1470-2045\(20\)30205-9](https://doi.org/10.1016/S1470-2045(20)30205-9)
- ⁶ONS Interim Guidelines during the COVID-19 Pandemic. (n.d.). Retrieved from <https://www.ons.org/covid-19-interim-guidelines>
- ⁷ONS Recommendations for Oncology Staff Assignments During the COVID-19 Pandemic. (n.d.). Retrieved from <https://www.ons.org/oncology-staff-assignments-covid-19>
- ⁸Rasmussen SA & Thompson LA. Coronavirus Disease 2019 and Children: What Pediatric Health Care Clinicians Need to Know. *JAMA Pediatr*, 2020 <http://doi.org/10.1001/jamapediatrics.2020.1224>
- ⁹Centers for Disease Control and Prevention. Table 2, NIOSH List of Antineoplastic and Other Hazardous Drugs in Healthcare Settings: Proposed Additions to the NIOSH Hazardous Drug List 2018 (Under Review). Retrieved from <https://www.federalregister.gov/documents/2018/02/14/2018-02957/niosh-list-of-antineoplastic-and-other-hazardous-drugs-in-healthcare-settings-proposed-additions-to>

