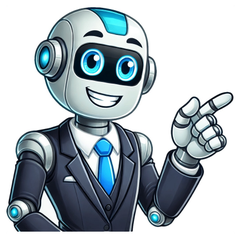
I'm not a robot



إرشادات علاج ابيضاض الدم النخاعي الحادي عشر

[illegible] هو ابيضاض الدم النقوي الحاد (AML) والتي تتطور بشكل متباين للغاية، وتكون استجابتها متباينة إلى العلاج. وتُعالج بطرق مختلفة بعض الشيء. ومن الأمثلة على ذلك، ابيضاض سلائف النقويات الحاد (APL) [illegible] تتدهور خلايا الدم غير الناضجة في مرحلة تكوين السلائف الأولية في نخاع العظام، وخلايا ابيضاض الدم التي تنشأ عندئذ، لا يُمكنها أن تواصل النضج لتصبح خلايا دم ناضجة قادرة على العمل. حيث تتكاثر [illegible] يعرف الكثيرون أن ابيضاض الدم معروف كذلك بسرطان الدم. وأكثر أنواع ابيضاض الدم شيوعًا بين البالغين هو ابيضاض الدم النقوي الحاد [illegible] بعض الأدوية المستخدمة لعلاج السرطان (متلازمات الخلايا) أو التدخين، بعض الأمراض السابقة. أيضًا يمكن أن تزيد من خطر الإصابة بابيضاض الدم النقوي الحاد. ينطبق ذلك على المرضى الذين يعانون من أمراض الدم أو نخاع العظام الأخرى. مثل متلازمة خلل التنسج النقوي (AML) العظام، وتنقسم الخلية الضمادة دور رادع. بسبب التغيرات في المادة الوراثية للخلية من المهم أن تعرف: هذه التغيرات الجينية ليست وراثية عادة. ولكنها تحدث في مرحلة ما من الحياة. وعلى الرغم من أنه من المعروف أن المرض ينتشر بشكل وراثيّ إلا أنه نادر جدًا. عوامل خطر الإصابة بابيضاض الدم النقوي الحاد عوامل الخطر التي تُعزز المادة الوراثية للخلايا المكونة للدم وبالتالي يمكن أن تؤدي إلى ابيضاض الدم النقوي الحاد [illegible] من مسرع آخر. بالنسبة لبعض المرضى، فإن فترة النقاهة تُعد حيازًا بعد العلاج المكثف. وقد يكون مخطط العلاج مفيدًا للمرضى كبار السن المصابين بأمراض أخرى. بشكل عام يسري ما يلي: بالنسبة لمرضى ابيضاض الدم النقوي الحاد (AML) فإن الهدف من العلاج هو تحقيق الشفاء؛ حيث يهدف العلاج إلى القضاء بشكل دائم على خلايا ابيضاض الدم واستعادة تكوين الدم الطبيعي والصحي. في المقام الأول، يستخدم العلاج الكيميائي المكثف. وتنقسم عملية العلاج نفسها إلى مراحل علاجية مختلفة يقوم فيها الأطباء بالتبديل بين الأدوية المختلفة التي تُدمج مع بعضها البعض. بعض المرضى، ممن لديهم خصائص محددة [illegible] بالنسبة لمعظم لمرضى ابيضاض الدم النقوي الحاد [illegible]

(DGHO) بالتحقق بانتظام مما إذا كانت المستشفى المعنية تفي بمتطلبات معينة. يمكن العثور على عناوين المراكز بهذا التخصص على موقع OncoMAP الإلكتروني. وللقيام بذلك، اختر "أمراض الدم" في خانة البحث في "المركز" من الحيد أن تعرف: فحص المتطلبات الفنية ليس إلزاميًا في ألمانيا حتى الآن. وقد تكون هناك عيادات أيضًا كذلك لم تقدم طلبًا سابقًا لإجراء مثل هذا الفحص

Heuser M, Ofran Y, Boissel N, Brunet Mauri S, Craddock C, Janssen J, Wierzbowska A and Buske C. Acute myeloid leukaemia in adult patients: ESMO Clinical Practice Guidelines for diagnosis, treatment and follow-up. Ann Oncol (2020); 31(0): 0-0. doi: 10.1[illegible]

recommendations from an international expert panel on behalf of the ELN. Blood. 2022 Sep 22. 140(12):1345-1377. doi: 10.1182/blood.2022016867. Estey EH. Acute myeloid leukemia: 2019 update on risk-stratification andmanagement. Am J Hematol. 2018; 93(10): 1267-1291. doi: 10.1002/ajh.25214. Röllig C, Ayuk FA, Braess J, Heuser M, Manz MG, Passweg J, Reinhardt D, Schlenk RF, Zebisch A. Akute Myeloische Leukämie (AML). Leitlinie der Deutschen Gesellschaft für Hämatologie und Onkologie (DGHO). 08.2023.Zentrum für Krebsregisterdaten (ZfKD)

des Robert Koch-Instituts (RKI). Leukämien. Aufgerufen am 27.03.2024. [illegible] يتميز ابيضاض الدم النقوي [illegible] (AML) [illegible] يتميز ابيضاض الدم اللمفاوي الحاد (ALL - Acute Lymphoblastic Leukemia) [illegible] بعده أشهر ويتم معالجته على هذا النحو. [illegible]

Leukemia [illegible] يخلّف من خلال تكاثر غير منضبط للخلايا النخاعية المتخللة في نخاع العظم. وهو في جوهره مجموعة من السرطانات التي تنشأ في خلايا السلائف النخاعية في نخاع العظم، والتي تتطور منها عادةً الخلايا الحبيبية والخلايا الأحادية وخلايا الكريات الحمراء والخلايا الصفيحية. وتؤدي هذه الخلايا المتخللة، والمعروفة أيضًا باسم الأرومات، إلى إزاحة خلايا الدم السليمة، مما يؤدي إلى نقص في خلايا الدم العاملة. من أجل تصنيف سرطان الدم النخاعي، من المهم التفريق بينه وبين الأشكال الأخرى من سرطان الدم. فعلى عكس اللوكيميا اللمفاوية التي تصيب الخلايا اللمفاوية، تؤثر اللوكيميا النخاعية على الخلايا النخاعية. وصمن ابيضاض الدم النخاعي، يتم التمييز بشكل أساسي بين ابيضاض الدم النخاعي الحاد [illegible] من ضعف في وظائف الأعضاء. يؤدي قصور النخاع العظمي إلى سلسلة أخرى من الأعراض: فقر الدم، الذي يتميز بنقص خلايا الدم الحمراء، ويتخلى في الشحوب وضيق النفس والدوار. واعتمادًا على الشكل المحدد لسرطان الدم النخاعي، قد تظهر أيضًا أعراض محددة. على سبيل المثال، يمكن أن يؤدي ابيضاض الدم النخاعي النخاعي الحاد [illegible] برات ودعم بعضهم البعض واكتساب وجهات نظر جديدة. يمكن أن توفر هذه المجموعات الشعور بالانتماء للمجتمع وتساعد على التأقلم بشكل أفضل مع تحديات المرض. الأبحاث والتوقعات تتسم الأبحاث في مجال ابيضاض الدم النخاعي بالديناميكية والواعدة، حيث تهدف العديد من المشاريع إلى تعميق فهمنا لآليات المرض وتطوير أساليب علاجية مبتكرة. تشمل مجالات تركيز الأبحاث الحالية تحديد الطفرات الجينية الجديدة التي تساهم في تطور سرطان الدم النخاعي وتطوره والتحفيز في دور الجهاز المناعي في السيطرة على خلايا سرطان الدم. وعلى هذا الأساس، يتم تطوير علاجات مستهدفة جديدة تستهدف على وجه التحديد الجسيمات الجزيئية لخلايا سرطان الدم، على سبيل المثال منبهات الطفرات مثل [illegible] أنظمة المناعة. وتشمل ذلك نقل منتجات الدم لعلاج فقر الدم ونقص الصفيحات الدموية وإعطاء الصمامات الجوية ومضادات المطفرات لمكافحة العدوى الناجمة عن كبت المناعة وبالمراقبة الدقيقة لوظائف الأعضاء. بالإضافة إلى ذلك، يتم البحث عن أساليب علاجية جديدة وتطبيقها باستمرار، بما في ذلك العلاجات المستهدفة التي تواجه تغيرات جزيئية محددة في خلايا سرطان الدم. بالإضافة إلى العلاجات المناعية التي تنشط الجهاز المناعي للمريض للتعرف على الخلايا السرطانية وتدميرها. توفر هذه الأساليب الجديدة أملاً في تحسين نتائج العلاج. خاصة للمرضى الذين يعانون من طفرات جينية معينة أو انتكاسات. علاج ابيضاض الدم النخاعي الحاد (AML) يهدف علاج ابيضاض الدم النخاعي المزمن (AML)

العلاج الدوائي: تُستخدم بعض الأدوية لعلاج ابيضاض الدم النقوي المزمن ومن أهمها: عقار ايماتينيب، عقار بيلوتينيب، عقار داساتينيب [illegible]