

عفونت خون :

عفونت خون که در اصطلاح پزشکی به آن «سپتیمی» می گویند وضعیتی است که در آن بدن با یک عفونت جدی می جنگد .



عامل بیماری :

این وضعیت یا بدلیل نقص در سیستم های دفاعی بدن، یا به دلیل مواد سمی که توسط عوامل عفونی مثل باکتری، ویروس و یا قارچها ایجاد می شود و یا میتواند از عوارض بسیاری از عفونتهای مختلف بدن از جمله مغز و قلب، ریه، دستگاه گوارش و بیماریهای عفونی مانند آنژین گلو و ... ایجاد شود و در صورتی که به موقع درمان نگردد می تواند بسیار خطرناک و کشنده باشد .

افراد در معرض خطر :

۱. افرادی که سیستم ایمنی بدنشان بدلیل بیماریهای مختلف مثل سرطان یا ایدز از کار افتاده باشد .
۲. افرادی که شیمی درمانی می شوند و اشعه می گیرند.
۳. افرادی که سیستم ایمنی بدنشان هنوز کامل نشده مانند بچه های خردسال .
۴. افراد بسیار پیر که یک بیماری طولانی و زمینه ای مثل دیابت دارند .
۵. افرادی که پیوند انجام داده اند .
۶. افرادی که آسیب ها و یا سوختگی های شدید دارند .
۷. افرادی که دارای عفونت هستند .

عوارض :

- * نارسایی کلیوی
- * نارسایی تنفسی
- * نارسایی قلبی
- * اختلالات انعقاد خون
- * خونریزی
- * شوک و مرگ



علائم :

- * تب و لرز
- * افزایش ضربان قلب
- * افزایش تنفس
- * کاهش فشار خون
- * کاهش سطح هوشیاری
- * گاهی روی پوست بیمار خونریزیهای کوچک زیر پوستی مشاهده می گردد .
- * گاهی بیمار از درد مفاصل مثل ستون مهره ها ، مچ دست ، ران ، آرنج و زانو شکایت دارد .
- * در کودکان زیر یکسال علائم بصورت : تب ، بی حالی ، کاهش اشتها ، تغییر در رفتار طبیعی ، خونریزی های کوچک زیر پوستی مشاهده می گردد .

راههای تشخیصی :

۱. با توجه به علائم بیمار
۲. آزمایش شمارش سلول های خونی (CBC)

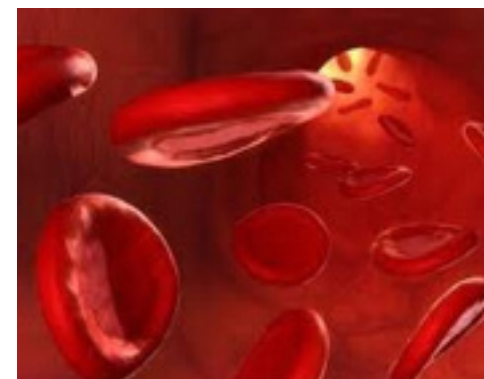
عفونت خون



تهیه و تنظیم : مهناز بوبری
با همکاری واحد آموزش پرستاری بیمارستان کوثر
شماره سند: PF- PRD- 3700
تاریخ بازنگری: ۹۶/۷/۱
تایید کننده: دکتر شبنم صدیقی
متخصص بیماریهای داخلی

منبع: کتاب پرستاری داخلی جراحی برونر و سودارث

آدرس: شیراز - خیابان قصردشت - بعد از پل زیر گذر - بنیاد قلب فارس - بیمارستان کوثر
بیمارستان کوثر: صندوق پستی: ۶۹۷ - ۷۱۹۵۵
تلفن: ۶۲۳۱۵۱۵ - ۰۷۱۳ - ۶۲۵۰۵۰۰ - ۰۷۱۳
www.kowsar-hospital.ir



۳. کشت خون که جواب آزمایش معمولاً ۴۸ تا ۷۲ ساعت بعد آماده می شود .

۴. ممکن است از مخاط ، ادرار ، مایع نخاع و یا مواد درون آبسه نمونه گیری انجام شود .

۵. ممکن است عکس رادیولوژی سینه جهت تشخیص عفونت ریه و یا سی تی اسکن شکم جهت تشخیص عفونت شکم انجام گیرد .

درمان:

بیمار باید در بیمارستان بستری شده و تحت درمانهای اختصاصی با دارو یا جراحی (برای آبسه یا عفونت دستگاه گوارش و ..) قرار گیرد .

اگر فردی به عفونتی مبتلا شده باشد باید تمام آنتی بیوتیکی را که پزشک تجویز نموده است میل نماید.