

AIDS

HIV



تهیه کننده: فرشید کرمی

زیر نظر نماینده علمی قطب خانم دکتر رشادت

مقدمه:

ایدز عبارت است از به وجود آمدن ضعف عمده در دستگاه ایمنی بدن که باعث کاهش توانایی بدن در مقابله با عفونت ها. و بیماری ها.د در مجموع باید گفت که ایدز یک نوع نقص ایمنی ثانویه است که در سیر عفونت یا ویروس ایدز ایجاد می شود.

سیر بیماری و علائم آن:

ابتلا به ایدز در اغلب موارد با علائم ساده مثل اسهال،خارش پوست و افزایش خفیف حرارت بدن شروع میشود.این علائم بعد از چند هفته خودبخود برطرف میشود و شخص خیال میکند به سرماخوردگی دچار بوده است.ساخته شدن پادتن های موثر حدود ۱۴ روز طول میکشد. پس از سپری شدن این مرحله دورانی فرا میرسد که حال شخص خوب میشود اما در خون او پادتن ضد ایدز را میتوان تشخیص داد و از خون وی ویروس ایدز را به دست می آورد.



راه های انتقال ایدز :

(۱) جنسی

انتقال از طریق آمیزش اولین و شایعترین راه انتقال این بیماری است.

(۲)مادر به کودک

مادر باردار در دوران زایمان، حین شیر دهی در ماه های اول بعد از زایمان بیماری را به نوزاد خود منتقل میکند

۳) خون و فرآورده های خونی

تزریق خون و فراورده های خونی و اشتراک سرنگ در معتادان تزریقی.

زمانی که فرد آلوده به ویروس HIV برای اولین بار به یک بیماری جدی مبتلا شود و یا وقتی که تعداد سلولهای ایمنی باقیمانده در بدن او از حد معینی کمتر شود، مبتلا به بیماری ایدز در نظر گرفته می شود.

ایدز یک مرحله کاملاً جدی است که بدن، دفاع بسیار کمی در برابر انواع عفونتها دارد.

در واقع هر فرد آلوده به ویروس HIV، الزاماً مبتلا به ایدز نمی باشد اما در طول مدت آلودگی خود، می تواند دیگران را آلوده کند.

راههای انتقال

- تماس جنسی نا امن
- سرایت از مادر آلوده به جنین در داخل رحم و یا انتقال به کودک در طی دوران شیردهی
- استفاده مشترک از سرنگ و سوزن آلوده جهت تزریق
- سرایت از طریق خون و فرآورده های خونی پیوند اعضا و یا بافت آلوده به عفونت HIV.

(HIV) از چه راههایی سرایت نمی کند؟

از طریق تماسهای معمول دست دادن، بغل کردن و در آغوش گرفتن، عطسه و سرفه، تماس داشتن در اتوبوس و یا قطار و وسایط نقلیه، استفاده شریکی از تلفن، وسایل حمام، توالت های عمومی، نوشیدن آب از شیر آب و یا شنا در استخری که افراد مبتلا به در آن شنا کرده اند نیز انتقال نمی یابد.

Getting to Zero

به صفر رساندن موارد جدید آلودگی و

مرگ ناشی از HIV

شعار روز جهانی ایدز ۲۰۱۴

تشخیص

الف) تست های سنجش آنتی بادی

ب) تست های سنجش آنتی ژن

الفبای پیشگیری از ایدز

Abstain = A (پرهیز)

BI faithful = B (پابندی)

توجه:

Condomise = C (استفاده از کاندوم)

مصرف مواد مخدر موجب اختلال در تصمیم گیری برای پرهیز از روابط جنسی حفاظت نشده

عدم استفاده از تیغ اصلاح و سوزن خالکوبی مشترک

بیش از ۴۰ میلیون نفر در به ایدز مبتلا هستند ...