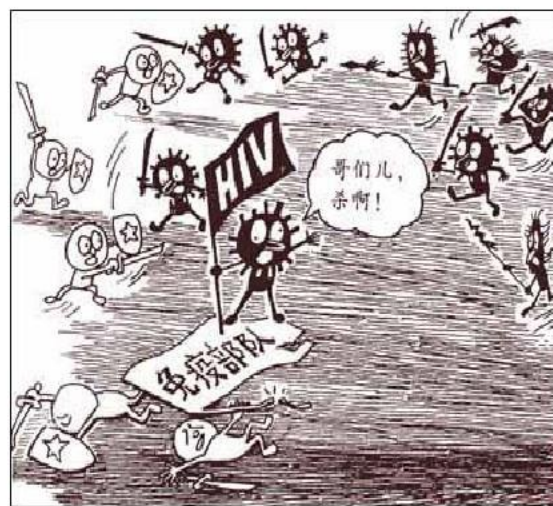


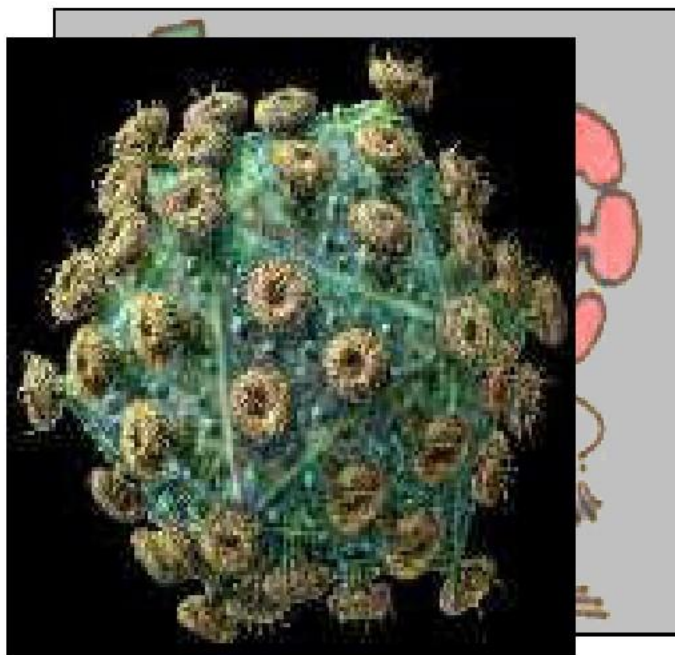
什么是艾滋病？

- 艾滋病的医学名称为“获得性免疫缺陷综合症”（英文缩写**AIDS**），是由人类免疫缺陷病毒（**HIV**）引起的一种严重传染病，艾滋病病毒进入人体后，逐渐破坏人体的正常免疫系统，使人体丧失抵抗各种疾病的能力，随着人体免疫力的降低，人会越来越频繁地感染上各种致病微生物，而且感染的程度也会变得越来越严重，最终会因发生多种感染或肿瘤，最后导致死亡。
- “艾滋”是它的英文缩写



什么是艾滋病病毒？

- 艾滋病病毒的医学名称为“人类免疫缺陷病毒”（英文缩写HIV），它侵入人体后破坏人体的免疫系统，使人体发生多种难以治愈的感染和肿瘤，最终导致死亡。



艾滋病的起源与危害

(二) 危害:

- 1、艾滋病的主要感染年龄为15-49岁，造成社会劳动人口的大量减少，严重影响社会经济。
- 2、艾滋病的高感染率、高病死率，大量婴儿感染死亡，造成社会人口构成的变化和期望寿命的缩短。
- 3、成人死亡率高，家庭中的大量艾滋病孤儿的存在，给社会国家增加负担。
- 4、社会上对HIV/AIDS的歧视、偏见带来严重的社会安定问题。
- 5、医疗费用的急剧增加，也给家庭、社会、国家带来沉重的负担。

艾滋病的流行状况

4、艾滋病流行特征：总体低流行，四川、云南、广西等部分地区较高，；吸毒人群与母婴传播的比例下降，性传播比例上升；各地流行模式存在差异，城乡差别明显，老人和青年学生上升较快；存活病例数增多，抗病毒治疗效果明显，延长了病人寿命。

（三）江西省疫情形势

- 1、截至2017年底，共报告HIV/AIDS12478例，其中病人6400例，已死亡3436例，存活9042例。现存活数全国排名第二十七位。上饶、赣州、宜春、九江逐年增加，已超过萍乡，南昌依然占主要。
- 2、2017年全省新报告病例数为1892例，前五位：袁州区、贵溪市、新建、安源区、东湖区。

艾滋病的流行状况

案例1：某市正在管理的一名大学生，94年出生，去年刚从南昌大学毕业，考上了研究生，学业非常优秀，是父母的独子，是整个家族的骄傲，可是因为在四年前进入大学校门之后出于好奇，发生了男男性行为，不幸感染了艾滋病，家人很痛心。

案例2：一位15岁的初中生，被一年长的艾滋病感染者以小恩小惠引诱感染了艾滋病，深感绝望，主动退学，现在外游荡，无法面对家人。多么惨痛的教训啊，正是树立人生观、确立人生理想的关键时期，这样的遭遇对亲历者自己、对他们的家庭都是致命的打击。

同学们，我们一定要在纷繁复杂的社会中保持清醒的头脑，抵御一切诱惑，尤其要认识了解艾滋病，洁身自好，免受感染。

HIV传播方式

三种途径：

- 经性生活传播
- 经血液传播
- 母亲传给婴儿



艾滋病是如何感染的

任何一种传染病，都必须具备三个条件：**传染源、传播途径、易感人群。**

(一) 艾滋病的传染源

- 1、艾滋病病人 (AIDS)
- 2、艾滋病病毒感染者 (HIV)

(二) 艾滋病的传播途径

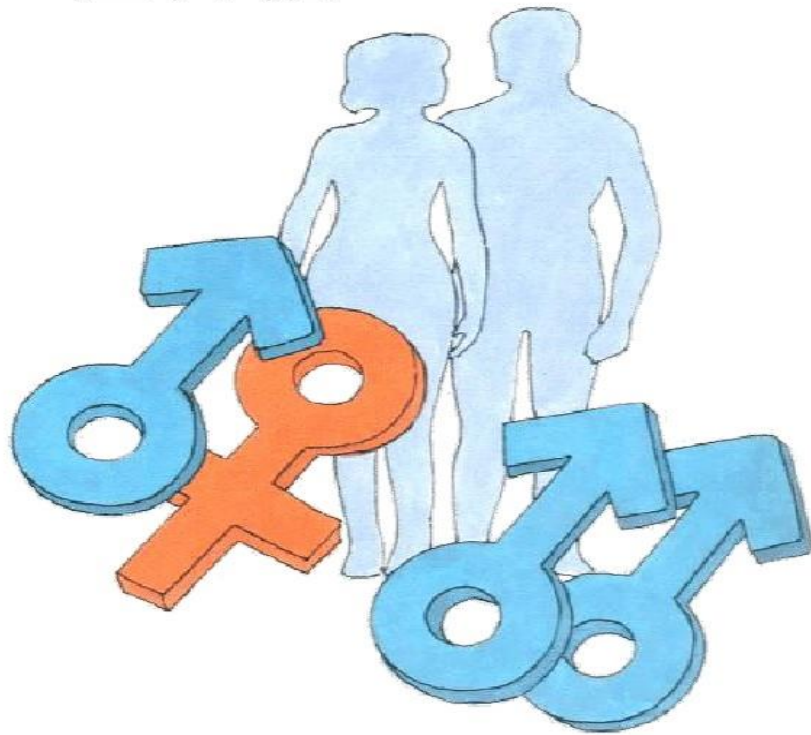
- (1)性接触传播：是本病主要传播途径。
- (2)血液传播：共用针头、输入被HIV污染的血或血制品。
- (3)母婴传播：感染HIV孕妇可经胎盘、亦可经产道及产后血性分泌物或喂奶等传给婴儿。
- (4)其他途径：用HIV携带者的器官移植、人工受精，用污染的器械或针头刺伤皮肤等

如何感染？

性传播：是全球最常见的传播途径，与感染有艾滋病毒的人发生性行为（精液、阴道分泌物、血液）

性传播

- 对象
 - 异性
 - 同性



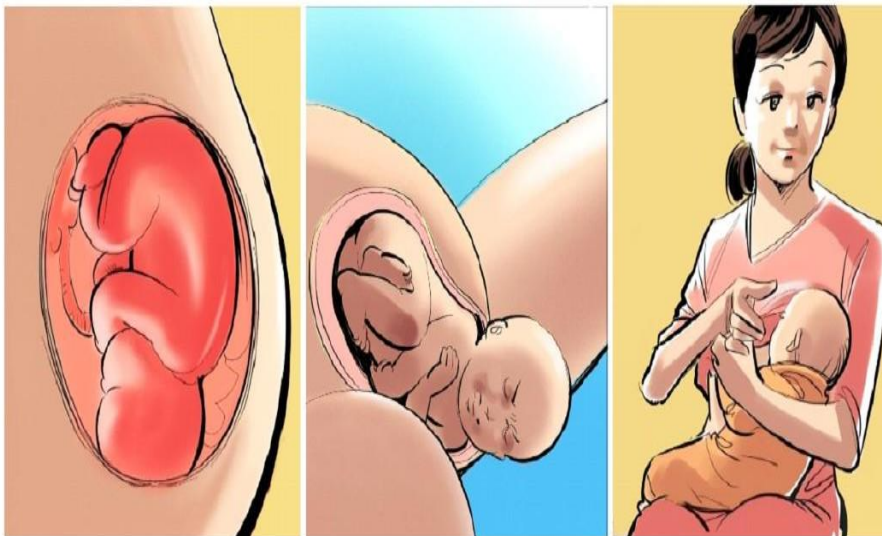
如何感染？

血液传播：污染的针头、针具、锐器、输血、器官移植等



如何感染？

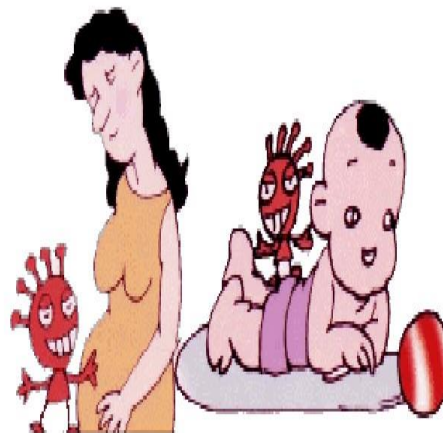
母婴传播：怀孕期间、生育过程、哺乳期间
(血液、乳汁)



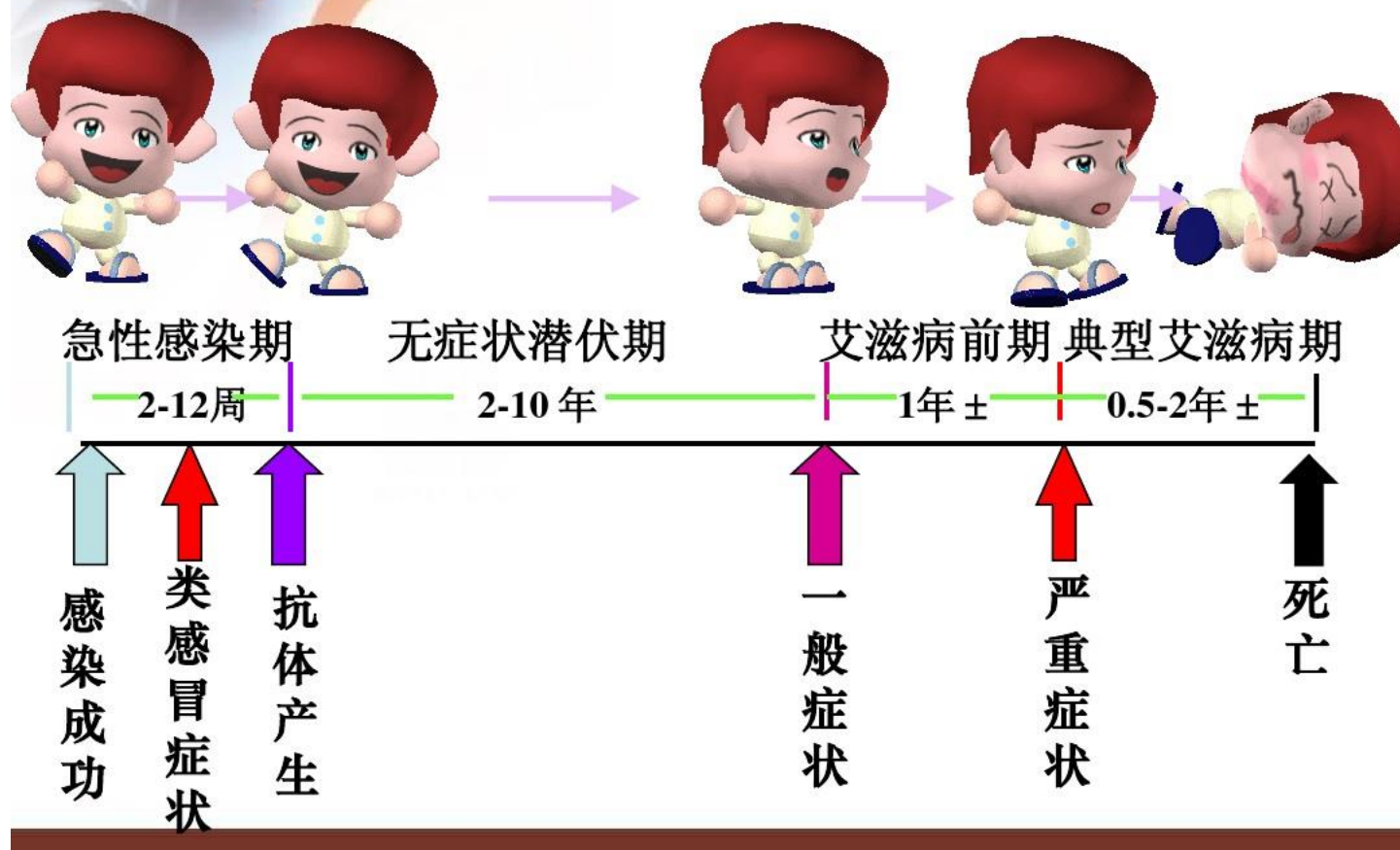
母婴传播

发生机率为13-50%

- 宫内感染
- 生产过程感染
- 母乳喂养感染



艾滋病是一种慢性进展性疾病



艾滋病的预防

目前尚无预防艾滋病的有效疫苗，因此最重要的是采取预防措施。其方法是：

- 1. 普及宣传艾滋病预防知识，了解传播途径和临床表现及预防方法；
- 2. 坚持洁身自爱，不卖淫、嫖娼，避免婚前、婚外性行为。
- 3. 严禁吸毒，不共用注射器。
- 4. 不要借用或共用牙刷、剃须刀、刮脸刀等个人用品。



预防艾滋病宣传



艾滋病的预防

- 5.使用安全套是性生活中最有效的预防性病和艾滋病的措施之一。



艾滋病的预防

- 6.不要擅自输血和使用血制品，要在医生的指导下使用；使用进口血液，血液成份及血液制品时必须进行HIV检测；献血、献器官、组织及精液者应做HIV检测。
- 7.要避免直接与艾滋病患者的血液、精液、乳汁和尿液接触，切断其传播途径。
- 8.艾滋病或HIV感染者应避免妊娠，出生婴儿应避免母乳喂养。



不会引起艾滋病的行为和方式

- 1、呼吸道（同室工作、学习、生活）
- 2、消化道（共进餐）
- 3、日常生活接触（浅吻、拥抱、握手、游泳、共用马桶／浴盆／电话机，接触病人的衣／被／钱等一般生活用品）
- 4、汗液
- 5、吸血节肢动物（蚊子）
- 6、家养动物（抓、咬伤）



不会传播



传播途径

艾滋病的高危行为

艾滋病的高危行为，就是从事了与艾滋病的传播途径密切相关的事。具体有：

- (1) 通过性途径的高危行为有：无保护性交、多个性伙伴等
- (2) 通过血液途径的高危行为有：静脉注射吸毒，与他人共用注射器或共用其他可刺破皮肤的器械，使用未经检测的血液或血制品。
- (3) 通过母婴途径的高危行为有：艾滋病病毒阳性的女性怀孕并生育，艾滋病病毒阳性的母亲哺乳，都可能引起孩子感染艾滋病病毒。
- (4) 其他可以引起血液传播的途径：理发、美容、纹身、扎耳朵眼、修脚等用的刀具不消毒。
- (5) 与其他人共用刮脸刀、电动剃须刀、牙刷。
- (6) 体育运动外伤和打架斗殴引起的流血。
- (7) 救护伤病员时，救护者破损的皮肤接触伤员的血液。

对艾滋病理解的误区

- 虽然对HIV和艾滋病的研究不断深入，但很多人对它们仍有种种错误认识，这在一定程度上妨碍了艾滋病的预防。
- 误解1：近距离接触HIV阳性病人会感染HIV病毒。

误解2：不必担心HIV病毒，因为现在有药可治。

事实：抗逆转录病毒药物正在改善HIV阳性患者的生活，但是这种药物价格昂贵，而且会产生严重的副作用。目前，还没有任何一种药物能够治愈患者。此外，HIV的抗药性使得治疗越来越难。

对艾滋病理解的误区

- **误解3：HIV会通过蚊子传播**

事实：因为HIV可以通过血液传播，人们担心蚊虫叮咬会传播HIV。相关研究没有发现支持这一看法的证据，即使是在有很多蚊子和AIDS病例地区，也没有发现蚊子会传染艾滋病。当蚊虫叮咬时，它们不会将之前叮咬的人或动物的血液注射到下一个对象体内。此外，HIV在昆虫体内只能存活很短的时间。

The End

