

→ এইচ. আই.ভি./এইড্ছ (HIV/AIDS) এক দুৰ্বহ ব্যাধি

এইড্ছ শব্দটো গঠিত হৈছে এইদৰে

A = ACQUIRED,	অর্জিত
I = IMMUNO	ৰোগ প্রতিষেধক
D = DEFICIENCY	হ্রাসপ্ৰাপ্ত
S = SYNDROME	লক্ষণ

গতিকে এইড্ছ মানে হৈছে Acquired Immuno Deficiency Syndrome অৰ্থাৎ অর্জিত ৰোগ প্রতিষেধক হ্রাসপ্ৰাপ্ত লক্ষণ। এই অৱস্থা Human Immuno Deficiency Virus, অৰ্থাৎ চমুকৈ HIV-ৰ সংক্ৰমণৰ বাবে হয়। এই এইছ. আই. ভি. (HIV) নামৰ বীজাণুটোৱে যেতিয়া শৰীৰৰ ভিতৰত প্ৰবেশ কৰি ই শৰীৰৰ ৰোগ প্রতিষেধক ব্যৱস্থাটোক ধ্বংস কৰিবলৈ আৰম্ভ কৰে আৰু প্ৰায় ৮-১০ বছৰমানৰ ভিতৰত ৰোগ প্রতিষেধক ব্যৱস্থাটোক সম্পূৰ্ণৰূপে ধ্বংস কৰি পেলায়। ইয়াৰ ফলত এইচ. আই. ভি.-ৰ দ্বাৰা আক্ৰান্ত ব্যক্তিজনে অনাক্ৰান্ত নোহোৱা ব্যক্তিজনৰ দৰে ৰোগ প্রতিৰোধ কৰিব নোৱাৰে। ফলত মৃত্যু অনিবাৰ্য। এইচ. আই. ভি. বীজাণুৱে এজন ব্যক্তিৰ পৰা আন এজনলৈ কিছুমান দৈহিক কাৰ্যকলাপৰ জৰিয়তে বিয়পে। এইড্ছ. আই. ভি সংক্ৰমণৰ অন্তিম অৱস্থা। এই অৱস্থাত আক্ৰান্ত ব্যক্তিৰ দেহত নানা ধৰণৰ ৰোগে দেখা দিয়ে। এইড্ছ নোহোৱালৈকে এইচ. আই. ভিৰ দ্বাৰা আক্ৰান্ত হ'লেও ব্যক্তিজনৰ দেহত কোনো ধৰণৰ বেমাৰৰ লক্ষণ দেখা নিদিয়ে। অৱশ্যে তেওঁলোকে তেওঁলোকৰ শৰীৰত থকা এইচ. আই. ভি.ৰ দ্বাৰা অন্য লোকক আক্ৰান্ত কৰিব পাৰে। এইচ. আই. ভি. ৰ কোনো মধ্যৱৰ্তী বাহক নাই আৰু সেইবাবে মহ বা অন্য কীট-পতঙ্গৰ দ্বাৰা এই ৰোগ নিবিয়পে।

এইচ. আই. ভি. বা এইড্ছ কেনেকৈ বিয়পে জনাটো অতি আৱশ্যক। এইড্ছ ভাইৰাচ এজন ব্যক্তিৰ পৰা আন এজনলৈ তেজ, বীৰ্য (যৌনৰস) আৰু মাতৃদুগ্ধৰ জৰিয়তে সম্প্ৰসাৰিত হয় গতিকে এইচ. আই. ভি. প্ৰধানতঃ তিনি প্ৰকাৰে বিয়পিব পাৰে :

(ক) এজন এইচ. আই. ভি. আক্ৰান্ত ব্যক্তিৰ লগত হোৱা যৌন সম্পৰ্কৰ দ্বাৰা।

(খ) এজন এইচ. আই. ভি. আক্ৰান্ত ব্যক্তিৰ লগত প্ৰত্যক্ষভাৱে তেজৰ আদান-প্ৰদান হোৱাৰ দ্বাৰা। সাধাৰণতে এইচ. আই. ভি. সংক্ৰমিত ব্যক্তিক দিয়া বেজী পুনৰ ব্যৱহাৰ কৰাৰ দ্বাৰা।

(গ) এইচ. আই. ভি. আক্ৰান্ত মাকৰ পৰা তেওঁৰ শিশুটিলৈ গৰ্ভাৱস্থাত, জন্ম দিয়াৰ সময়ত নতুবা মাতৃদুগ্ধ খুউৱাৰ ফলত শিশুৰ দেহত ৰোগ সংক্ৰমিত হ'ব পাৰে। এক সমীক্ষা মতে এইচ. আই. ভি.ৰ দ্বাৰা আক্ৰান্ত মাতৃয়ে জন্ম দিয়া প্ৰতি পাঁচটি শিশুৰ এটা শিশু এই ৰোগত আক্ৰান্ত হয় মাকৰ গাখীৰৰ জৰিয়তে।

মনত ৰাখিবলগীয়া যে এইৰোগ সংস্পৰ্শৰ দ্বাৰা বা আক্ৰান্ত ব্যক্তিৰ সৈতে একেলগে খোৱা-বোৱা কৰিলে বা কাহু-হাচি আৰু কৰমৰ্দনৰ জৰিয়তে নিবিয়পে। এইচ. আই. ভি. বীজাণুটো যেতিয়ালৈকে এজন ব্যক্তিৰ তেজৰ লগত প্ৰত্যক্ষভাৱে মিলি নাযায়, তেতিয়ালৈকে সেই ব্যক্তিজনক আক্ৰমণ কৰিব নোৱাৰে।

কোনো ব্যক্তি ইয়াৰ উপস্থিতি-হীনতাৰ প্ৰমাণ হ'বলৈ এই ৰোগ সংক্ৰমণৰ সম্ভাৱনা অধিক।

এইচ আই ভি. ৰোগৰ আক্ৰান্ত হোৱাটোৰ পৰা প্ৰতিৰোধ।

সংক্ৰমণত এইভ্ৰু টো বুলি কোনো পৰীক্ষা নাই। এইভ্ৰু টোত তেজ পৰীক্ষা কৰি মাত্ৰ এইচ. আই. ভি. প্ৰতিৰোধ নেহও কোনো ৰোগৰ প্ৰতিৰোধী সৃষ্টি হৈছে নেকি তাকহে চাব হয়। যদি কোনো এজন ব্যক্তিৰ তেজৰ পৰীক্ষাত সেই প্ৰতিৰোধী পোৱা যায়, তেতিয়া ধৰি লোৱা হয় যে সেই ব্যক্তিজন এনে ভৱিষ্যত আক্ৰান্ত হৈছে।

সংক্ৰমণত এইভ্ৰুৰ বাবে এলাইজা পৰীক্ষা (Elisa Test) কৰা হয়। এলাইজা পৰীক্ষাৰ মধ্যমত এইচ. আই. ভি. নিৰূপণ কৰাৰ উপৰিও ইয়াক নিশ্চিত কৰিবৰ বাবে "ৱেষ্টাৰ্ন ব্লট টেষ্ট" (Western blot test) নামৰ পৰীক্ষাটোও কৰি ল'ব লাগে।

**এইভ্ৰুৰ লক্ষণ :**

এইভ্ৰুৰ সংক্ৰমণ লক্ষণৰে হ'ল শৰীৰৰ ঠাণ্ডে ঠাণ্ডে গৰুটি উঠা, দুখৰ ভিতৰত চকু-চকুৰ কাষ চাৰনি পৰা, শৰীৰত ওজন হ্রাস পোৱা, সন্ধান হ্রাস হোৱা, ৰক্তি প্ৰসূৰ কম হোৱা, শৰীৰিক দুৰ্বলতা আৰু চাৰেবিচাৰ। এই ৰোগে আমাৰ কেন্দ্ৰীয় স্নায়ুতন্ত্ৰত আঘাত হ'লি পাবে আৰু কলত সৃষ্টিশক্তি হেৰুওৱা আৰু কথা কোৱাত সমস্যাৰ সৃষ্টি কৰিব পাৰে।

**এইভ্ৰু কেন্দ্ৰৰে বিয়পে :** এইভ্ৰু কুৰি শতিকাৰ শেষৰ ফালে নতুনকৈ উদ্ভৱ হোৱা এটা মহাভয়ক ৰোগ। বিশ্বত পোন প্ৰথমে এইভ্ৰু ৰোগী চিনাক্ত হয় আমেৰিকাৰ ন'চ এণ্ড্ৰেল'চ্ চহৰত ১৯৮১ চনত। সম্প্ৰতি অফ্ৰিকাৰ লগতে এচিয়া মহাদেশ, বিশেষকৈ দক্ষিণ আৰু দক্ষিণ-পূব এচিয়াত এই ৰোগৰ আক্ৰান্ত হোৱা ব্যক্তিৰ সংখ্যা দ্ৰুতভাৱে বৃদ্ধি পাইছে। বিশ্বৰ নৰ্বিয়েজ জন্মবসতিপূৰ্ণ এচিয়াত এইভ্ৰু আক্ৰান্তৰ সংখ্যা উদ্বেগজনক হ'বলৈ বৃদ্ধি পাইছে। **বাষ্ট্ৰসংঘৰ তথ্য মতে সম্প্ৰতি সমগ্ৰ বিশ্বত প্ৰায় ৪০ নিবৃত্ত এইভ্ৰু আক্ৰান্ত ব্যক্তি আছে। ইয়াৰ ২৫ নিবৃত্তেই অফ্ৰিকাৰ (অন্যভাৱে এচিয়াৰ ভিতৰত চীন, ইণ্ডোনেছিয়া, মালদেৱ, থাইলেণ্ড, কম্বোডিয়া আৰু ভিয়েটনামত এইভ্ৰু আক্ৰান্তৰ সংখ্যা অটাইটকৈ অধিক) অন্যভাৱে এইচ. আই. ভি. পজিটিভ বুলি জনা জীৱন্ত ব্যক্তিৰ সংখ্যা দক্ষিণ অফ্ৰিকাৰ পিছত ভাৰতত সৰ্বাধিক (ভাৰতৰ মাত্ৰাজত ১৯৮৬ চনৰ প্ৰতিভা মহত প্ৰথমে ছয়মৰকী মহিলা বৌদ্ধকৰ্মীৰ তেজত এই ৰোগৰ বীজাণু ধৰা পৰে। সেই বছৰে মে' মাহত দেশৰ প্ৰথমজন এইভ্ৰু ৰোগীৰ মৃত্যু হ'ল) ভাৰতত ২০০০ চনৰ ডিচেম্বৰ মাহলৈ ৪.৮ নিবৃত্ত এইচ. আই. ভি. পজিটিভ ব্যক্তি আৰু ১১,১১১ জন এইভ্ৰু ৰোগী পোৱা যায়। আমাৰ অসমতো এইচ. আই. ভি. দ্বাৰা আক্ৰান্ত ব্যক্তিৰ সংখ্যা অতি কিছু বছৰৰ পৰা বে ভয় লগাকৈ বৃদ্ধি পাইছে (১৯৯১ চনত গুৱাহাটী চিকিৎসা মহাবিদ্যালয়ত অসমৰ প্ৰথমজন এইভ্ৰু ৰোগী চিনাক্ত হয়। অসমত ২০০০ চনৰ ডিচেম্বৰলৈ ১৯৮ জন (১৬ জন পুৰুষ আৰু ৩২ গৰাকী মহিলা) এইভ্ৰু ৰোগী আৰু ৫৬৪ জন এইচ. আই. ভি. পজিটিভ ব্যক্তি চিনাক্ত হৈছে। এতিয়ালৈকে অসমত ২৫ জন এইভ্ৰু ৰোগীৰ মৃত্যু ঘটিছে। উত্তৰ-পূব ভাৰতত এইচ. আই. ভি. আক্ৰান্ত অৰ্থাৎ এইভ্ৰু ৰোগীৰ সংখ্যা মণিপুৰতেই সৰ্বাধিক।**

**এইভ্ৰুৰ নিৰূপণ আৰু প্ৰতিৰোধ :**

এইভ্ৰুৰ পৰা আৰোগ্য হোৱাৰ এতিয়ালৈকে কোনো চিকিৎসা বা চিটা ওলোৱা নাই। অৱশ্যে ৰোগী এজনক এই ৰোগৰ প্ৰক্ৰমণ নোহেৰুৱা কৰি ৰখাৰ বিভিন্ন ঔষধ বিধান আছে। বিজ্ঞানীসকলে এইভ্ৰুৰ পৰা আৰোগ্য লাভ কৰাৰ ঔষধ-পাতি উলিওৱাৰ প্ৰচেষ্টা অব্যাহত ৰাখিছে। ইতিমধ্যে আবুজিৰাৰ ব্যৱহাৰ অৰ্থপূৰ্ণ গবেষণা হৈছে।

**প্ৰতিৰোধেই এইভ্ৰুৰ শ্ৰেষ্ঠ তথা একমাত্ৰ চিকিৎসা। এইচ. আই. ভি. বা এইভ্ৰুৰ বিৰুদ্ধে ল'কলগীয়া সংৰক্ষণতা হ'ল—**

**কোনো এজন বিশ্বাসী সঙ্গীৰ লগত বৌদ্ধ সম্পৰ্ক বজাই ৰখা।**

**নিচাবৃত্ত দ্ৰব্য ব্যৱহাৰ কৰিব নলাগে। অন্য লোকে ব্যৱহাৰ কৰা বেজী, চিৰিঙা আদি কেতিয়াও ব্যৱহাৰ কৰিব নলাগে।**

২৩। যদি কেতিয়াবা তেজ গ্ৰহণ কৰিবলগীয়া হয় তেন্তে ভালদৰে পৰীক্ষা কৰিহে এইচ. আই. ভি. মুক্ত তেজ পোৱা উচিত।

২৪। যৌন সম্পৰ্কৰ ক্ষেত্ৰত জন্মনিৰোধক কণ্ডম ব্যৱহাৰ কৰা উচিত।