



NUTRIC

PRODUCT INFORMATION BOOK



**BOOST YOUR
IMMUNITY
TODAY THAT
YOUR BODY
WOULD THANK
YOU FOR.**

BIO SPRAY^{PLUS}
COLOSTRUM LIQUID

**Upgrading science
Uplifting lives**



www.shadhinonline.com



WELCOME TO PRODUCT KNOWLEDGE BIO SPRAY PLUS

Award Wining Anti Aging Product



Asia Best Product Gold Medal
Awards 2017, Thailand



Best Anti-Aging Brand Award
Health & Beauty 2013



Company Profile

- Nutric group, a leader in regenerative health supplement since 2000.
- Expended it's reach in Bangladesh since 2012.
- Officially launched in Bangladesh from 11th May 2012.
- Our flagship product BIO-SPRAY PLUS - is one of the best selling product around the world.

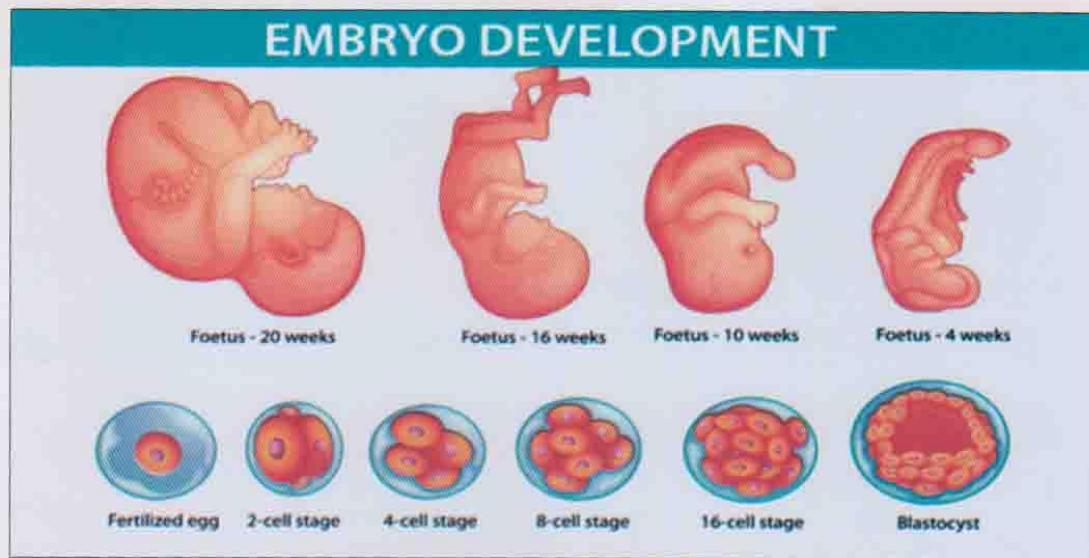
বিস্মিল্লাহির রাহমানির রাহীম

মানবদেহ : প্রাণু বয়স্ক অবস্থায় মানবদেহে ২০৬টি হাড়, প্রায় ৭০০টি মাংসপেশী, ৩৬০টি জোড়া, ২২টি ইন্টারন্যাল অর্গান এর সমন্বয়ে গঠিত যা ১২টি System কর্তৃক পরিচালিত ।

মানব সৃষ্টি-প্রক্রিয়া : মহাবিশ্বের স্মৃষ্টি আল্লাহ পাকের এক বিস্ময়কর সৃষ্টি এ মানব । মানব জাতির সৃষ্টি প্রক্রিয়া নিয়ে মহান আল্লাহ কুরআনের বিভিন্ন জায়গায় কেট করেছেন । যেমন- সূরা আল-মু'মিনুন এর ১২-১৬নং আয়াতে । এছাড়াও সূরা মারইয়াম এর ৬৭নং আয়াতে আমরা দেখতে পাই মানুষের অনন্তিত্ব হতে অস্তিত্ব দানের বিষয়টি মহান রব মানব জাতিকে স্মরণ করে দিয়েছেন ।

অর্থঃ “মানুষ কি ভেবে দেখেনা যে, আমি ইতিপূর্বে তাকে সৃষ্টি করেছি অথচ সে কিছুই ছিল না” ।
(সূরা মারইয়াম : ৬৭)

বিজ্ঞানের এই চরম উৎকর্ষতার যুগে মাত্রগতভে ভ্রমের বিকাশ তত্ত্বের মাধ্যমে যেমনি ভাবে জানতে পারি স্মৃষ্টির সৃষ্টি কৌশল, পাশাপাশি মানব শিশুর বৃদ্ধি প্রক্রিয়াও আমাদের গোচরে আসে । নিম্নে উল্লেখিত চিত্রের মাধ্যমে বিষয়টি আমাদের নিকট স্পষ্ট হবে ।



জ্ঞানের বিকাশ

এখানে উল্লেখ্য যে, একটি Fertilized egg (একটি সেল বা কোষ) এর স্তর হতে Duplication এর মাধ্যমে মানব শিশুর দুনিয়ায় আবির্ভাব ঘটে । পরবর্তী সময়ে আমরা দেখতে পাই ২০-২৪ বছর বয়সকাল ব্যাপি মানবদেহ ধীরে ধীরে বাঢ়তে থাকে এবং তার শরীরের প্রতিটি অঙ্গ পূর্ণতা পায় । এতে দেখা যায় পূর্ণ বয়স্ক মানবদেহে প্রায় ৩৭ লক্ষ কোটির চেয়ে বেশি কোষ থাকে যার শুরু হয়েছিল একটি কোষ হতে ।

শিশু কাল হতে দেহ বৃদ্ধির এই প্রক্রিয়াটি চলে মূলত cell বা কোষ Duplication এর মাধ্যমে । সাধারণত ২০ বছর বয়স পর্যন্ত cell বা কোষ Duplication হার উচ্চ মাত্রায় থাকে বিধায় মানবদেহ এই বয়সে পূর্ণাঙ্গ রূপ পায় । এটা নিয়ন্ত্রণ হয় আমাদের শরীরের গুরুত্বপূর্ণ Endocrine System এর মাধ্যমে । মানবদেহের ১২টি সিস্টেমের মধ্যে এই Endocrine System অন্যান্য সিস্টেম গুলোকে এবং Internal Organ গুলোকে Co-ordinate করে ও নিয়ন্ত্রণে ভূমিকা রাখে ।

সুস্থতা ও শারীরিক কর্মক্ষমতা : প্রতিটি প্রাণী বয়স্ক মানুষের সুস্থতা ও কর্মক্ষমতার জন্য প্রয়োজন সঠিক মাত্রার সুষম খাবার বা ব্যালেন্স ডায়েট। আন্তর্জাতিক মানদণ্ড অনুযায়ী সারাদিনের খাদ্য তালিকায় ৭০% কার্বো-হাইড্রেড, ২০% প্রোটিন এবং ১০% ফ্যাট থাকলে তাকে ব্যালেন্স ডায়েট বলে।

দেহ রোগাক্রান্ত হবার প্রধান কারণ : আমরা সাধারণত তিনি ভাবে রোগাক্রান্ত হই।

এক. **জীবাণুর সংক্রমণ :** জীবাণুর সংক্রমণে যে রোগগুলো হয় তাকে বলে জীবাণু গঠিত রোগ। যেমন টাইফয়েড, কলেরা, যক্ষা, ডেঙ্গু, চিকুনগুনিয়া, কভিড-১৯ ইত্যাদি।

মানব জাতির প্রতি এটা মহান স্টোর এক বিশাল অনুগ্রহ যে, এই জীবাণু গঠিত রোগের বিরুদ্ধে লড়াই করে দেহকে টিকিয়ে রাখার দায়িত্ব পালন করে আমাদের দেহের প্রতিরক্ষা ব্যবস্থা। যেখানে কাজ করে। **Immuno-globulin** বা **Antibodies**. যাদের শরীরের এই প্রতিরক্ষা ব্যবস্থা দুর্বল থাকে তারা সাধারণত জীবাণুর সংস্পর্শে আসলে আক্রান্ত হবার ঝুঁকি বেশি থাকে এবং ক্ষতি হতে দেহকে রক্ষা করতে ব্যর্থ হয়। এ জন্য আমরা দেখতে পাই যে, একই ধরণের জীবাণুর সংক্রমণে আক্রান্ত হবার পর দেহের প্রতিরক্ষার উপর ভিত্তি করে ভিন্ন ভিন্ন ফলাফল প্রদর্শিত হয় যা আমরা স্মরণকালের এই করোনা মহামারিতে স্পষ্টতই দেখতে পাচ্ছি।

জীবাণু গঠিত রোগের সবচেয়ে ঝুঁকিতে যারা :

- ১) দুর্বল ইমিউন সিস্টেম যাদের।
- ২) যারা বিভিন্ন ত্বরিত ডিজিজে আক্রান্ত।
- ৩) হার্ট, কিডনী, লিভার, ফুসফুস ডিজিজে আক্রান্ত ব্যক্তি।
- ৪) ডায়াবেটিস এর রোগী।
- ৫) ক্রটিপূর্ণ জীবন-যাপনে অভ্যন্তর ব্যক্তি।

বাঁচার উপায় :

- ১) দেহের প্রতিরক্ষা ব্যবস্থা মজবুত করা। (এজন্য ব্যালেন্স ডায়েট এবং পুষ্টিকর খাবার গ্রহণ করা আবশ্যিক)
- ২) সঠিক স্বাস্থ্যবিধি মেনে চলা।
- ৩) সংক্রমিত ব্যক্তি হতে সামাজিক দূরত্ব বজায় রাখা।
- ৪) ক্রনিক ও জটিল রোগে আক্রান্ত ব্যক্তির সঠিক চিকিৎসা করানো।

দুই. মেটাবলিক রোগ : ক্রটিপূর্ণ জীবন-যাপন, বিপাকীয় এবং সঠিক পুষ্টির অভাবে যে রোগ হয় তাকে মেটাবলিক রোগ বলে। যেমন- ডায়াবেটিস, আর্থাইটিস, হৃদরোগ, উচ্চ রক্তচাপ, টিউমার, স্ট্রেক, স্তুলতা, কিডনীরোগ, ক্যান্সার ইত্যাদি।

মেটাবলিক রোগের কারণ : প্রথ্যাত রক্ত তত্ত্ববিদ ডা. লিউপল্ড মেটাবলিক রোগের অন্যতম কারণ হিসেবে চিহ্নিত করেছেন “রক্ত গাঢ় এবং দূষিত হওয়াকে”।

খাদ্যাভাসের সাথে মেটাবলিক রোগের সরাসরি সম্পর্ক বিষয়ে বিশেষজ্ঞদের গবেষণা রিপোর্ট বলে- স্যাচুরেটেড ফ্যাট, ট্রান্স ফ্যাট, কৃতিম রং, লবন ও চিনির আধিক্য, গুরুপাক, সফ্ট ড্রিংকস এবং রাসায়নিক ভেজাল খাদ্য এই সব রক্ত গাঢ়ত্ব ও দূষণের অন্যতম কারণ।

এছাড়াও এন্ডোক্রিন সিস্টেমের ক্রমাবন্ধি ও কাজের বিষয়তা এই রোগগুলিকে ক্রনিক পর্যায়ে নিয়ে যায়।

বাঁচার উপায় :

- ১) সঠিক স্বাস্থ্যবিধি-সম্মত লাইফ স্টাইল।
- ২) অতিরিক্ত তৈল, চর্বি, গুরুত্বপূর্ণ ও রাসায়নিক খাদ্য তালিকা হতে বাদ দেয়া। (পামওয়েল, সয়াবিন, সূর্যমুখী, রাইসব্র্যান্ড সর্বাবস্থায় পরিত্যাজ্য)
- ৩) সঠিক পুষ্টিমান সম্মত খাবার গ্রহণ।

তিনি, এন্ডক্রাইন সিস্টেমের ক্রমাবন্তি এবং হরমোনাল ইমব্যালেন্স : আমরা ইতিপূর্বে উল্লেখ করেছি যে, Endocrine System আমাদের শিশু অবস্থা হতে পরিণত বয়স পর্যন্ত পৌঁছে দেয়ার পাশাপাশি অন্যান্য সকল সিস্টেম কে Co-ordinate করা এবং শরীরের গুরুত্বপূর্ণ অর্গানগুলোকে নির্দেশনা দিয়ে থাকে। এছাড়াও মানুষের আবেগ-অনুভূতি, হাসি-কান্থা, বিপরীত লিঙ্গের প্রতি আকর্ষণ, প্রজনন প্রক্রিয়া, নারীদের ঋতুচক্র, হৃদযন্ত্রের স্পন্দন, শরীরের তাপমাত্রা, প্রেসার, ব্লাড সার্কুলেশন, খাবার হতে শক্তি উৎপাদন এবং তা সেল বা কোষে পৌঁছানো, নারী-পুরুষের শারীরিক তারতম্য ইত্যাদি বিষয়গুলো নিয়ন্ত্রণ করে থাকে।

সাধারণত ২০-২৫ বৎসর এর পর হতে Endocrine কার্যাবলি ক্রমশঃ কমতে থাকে। যার সরাসরি প্রভাব পরে এর কাজে এবং মানুষ বার্ধক্যের দিকে ধাবিত হয়। যার মধ্যে উল্লেখযোগ্য লক্ষণ হলো : দুর্বল কর্মক্ষমতা, গাঢ়ীর্যতা, তুকে ভাঁজ পড়া, যৌনাকাঞ্চার অবনতি, মুটিয়ে যাওয়া, দৃষ্টিশক্তি এবং স্মরণশক্তি লোপ পাওয়া ইত্যাদি। একে আমরা বার্ধক্যজনিত রোগ নামে আখ্যায়িত করি। আমরা যদি এ ব্যাপারে একটু সতর্ক দৃষ্টি নিষ্কেপ করি যে, বার্ধক্যজনিত রোগের লক্ষণগুলি ব্যক্তি হতে দূরে রাখা গেলে যৌবনের কোয়ালিটি ধরে রাখা যাবে। অথবা বলা যায়- যৌবনের কোয়ালিটিতে ফিরতে পারলে বার্ধক্য বিদ্যায় নেয়ার পাশাপাশি বার্ধক্যজনিত রোগগুলি ব্যক্তি হতে বিদ্য নেবে।

এই সক্ষমতা হলো একবিংশ শতাব্দির বিজ্ঞানের বিস্ময়কর এক আবিষ্কার বায়ো-টেকনোলজির। রিসার্চ হতে প্রাপ্ত ফলাফলে বিজ্ঞানীরা বলেন-

Aging is a disease which is preventable & reversible.

অর্থাৎ বৃদ্ধ হওয়া একটা রোগ যা প্রতিরোধ ও নিরাময়যোগ্য। এটা মূলত নিয়ন্ত্রণ হয় Endocrine System এর গুরুত্বপূর্ণ হরমোন HGH এর নিঃসরণের মাধ্যমে। এ সম্পর্কিত রিসার্চ ও প্রাপ্ত ফলাফল আমরা যথাস্থানে উল্লেখ করব। (১৬ হতে ২১নং পৃষ্ঠা দ্রষ্টব্য)

Endocrine System এর সংক্ষিপ্ত বিবরণ : Endocrine System এ রাসায়নিক বার্তাবাহক বা কেমিক্যাল মেসেঞ্জার হিসেবে কাজ করে Hormone। মানব দেহে প্রধান যে হরমোনাল সমস্যাগুলো হয় তার প্রধান কারণ- নির্দিষ্ট সময়ে যে হরমোন উৎপন্ন হয় তা প্রয়োজনের তুলনায় কম বা বেশি অর্থাৎ ইমব্যালেন্স। আবার কোন কোন হরমোন উৎপাদন হয় কিন্তু সিস্টেম ঠিক না থাকার কারনে কাজ করতে ব্যর্থ হয় যার প্রভাব পড়ে দেহে। যেমন : টাইপ-২ ডায়াবেটিস।

প্রধান হরমোন সমূহ : এ যাবত ৫০ টির কিছু বেশি হরমোন আবিষ্কৃত হয়েছে। তন্মধ্যে প্রধান হরমোন ৯টি। ৮টি হরমোন সিক্রিয়েশন হয় বিভিন্ন গ্রান্ড হতে আর ৯নং হরমোন Nitric Oxide সিক্রিয়েশন হয় এন্ডোথেলিয়াল সেল হতে। নিম্নে আমরা ৯টি হরমোনের প্রত্যেকটির প্রধান গুরুত্বপূর্ণ কাজসহ এর ইম্ব্যালেন্স গঠিত সমস্যা সমূহ উল্লেখ করব।

হরমোন কী?

হরমোন হচ্ছে এক প্রকার রাসায়নিক বার্তা বাহক, যা মানব শরীরে উৎপন্ন হয় এবং কাজ করে এন্ডোক্রাইন সিস্টেমের মাধ্যমে। হরমোন মানব শরীরের বিভিন্ন অরণ্যানের মধ্যকার যোগাযোগ রক্ষা করে এবং এদের মধ্যকার সমন্বয় সাধন করে থাকে। এই হরমোন গুলো মানব শরীরের বিভিন্ন ফ্ল্যান্ড হতে নিঃসৃত হয়ে থাকে।

হরমোনের আপেক্ষিক গুরুত্ব কী?

বর্তমান সময়ে যে হরমোনাল সমস্যাগুলো হয় তার কারণ, নির্দিষ্ট সময়ে যে হরমোন উৎপন্ন হয় তা প্রয়োজনের তুলনায় কম বা বেশি, আবার তার কাজ শেষ করে যে অবশিষ্ট হরমোন নিজে নিজে বিনষ্ট হওয়ার কথা ছিল তা শরীরের মাঝে থেকে যায়। আমাদের শরীরের সিস্টেম ঠিক না থাকার কারণে হরমোন দেহের মাঝে ঠিকমত কাজ করতে পারেনা, এটাই হলো রোগের অন্যতম কারণ।

Main 8 Hormones Of Human Body

মানবদেহের প্রধান ৮ টি হরমোন

Human Growth Hormone (HGH) ①

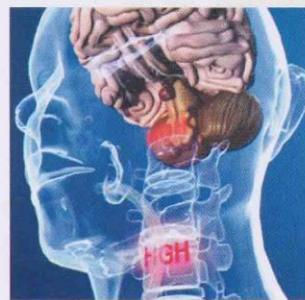


১. Human Growth Hormone (HGH)

HGH শৈশবের শুরু হতে সারা জীবনব্যাপি মানব দেহের মাথার পিছনে পিটুইটারি গ্লাভ হতে **HGH** নিঃসরণ হয়। **HGH** নিঃসরণ মৌখিকভাবে সর্বোচ্চ স্তরে পৌঁছে এবং তারপর প্রতি ১০ বছরে ১৪% কমে যায়। আধুনিক আবিষ্কার মতে, সারা জীবনের জন্য মানব শরীরে এই হরমোনের প্রয়োজনীয়তা রয়েছে। **HGH** অনেক গুরুত্বপূর্ণ কার্যাবলি সম্পাদন করে।

HGH এর কাজ :

- ১) মাংসপেশীকে ডেভলপ করে।
- ২) হাড়কে ডেভলপ করে।
- ৩) লিভারকে এষ্টিভ করে।
- ৪) সমস্ত শরীরে সেল বা কোষ রেগুলেটরের কাজ করে।
- ৫) লিভার এবং শরীরের ফ্যাট বার্ণ করে।
- ৬) নবজীবন আনয়ণ, চামড়ার পুরুত্ব বৃদ্ধি, শক্তিশালী কংকাল ও পেশী গঠনে সহায়তা করে।
- ৭) যৌনাকাঞ্চা বৃদ্ধি ও রোগমুক্তিতে ভূমিকা রাখে।
- ৮) অন্যান্য গ্লাভেড হরমোন উৎপাদনে **stimulate** করা সহ বিভিন্ন অর্গানকে তার কাজে সহায়তা করে ইত্যাদি।

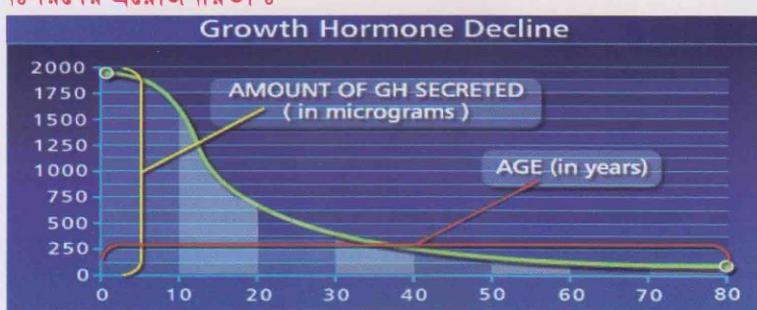


HGH কমে যাওয়ায় যে সকল শারীরিক সমস্যা দেখা দেয় :

- ১) বার্ধক্যের লক্ষণগুলি প্রকাশ পায়। কারো কারো ক্ষেত্রে **HGH** এর নিঃসরণ দ্রুত কমে যাওয়ার কারণে অকাল বার্ধক্যে আক্রান্ত হন। যেমন অকালে চুল-দাঁড়ি পেঁকে যাওয়া।
- ২) **HGH** এর কার্যক্ষেত্র বিস্তৃত হয়। ফলে হাড় ক্ষয় জনিত সমস্যা, মুঠিয়ে যাওয়া, ফ্যাটি লিভার সমস্যা, বয়সের ছাপ পড়ে যাওয়া, চোখের দৃষ্টিশক্তি কমে যাওয়া, অবসাদ, উদ্বিঘ্নতা, যৌনাকাঞ্চার ঘাটতি ইত্যাদি সমস্যা দেখা দেয়।
- ৩) হৃদপিণ্ড, ফুসফুস, কিডনী ও লিভারের কার্যক্ষমতা কমে যায়।
- ৪) শরীরের রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা লোপ পায়।
- ৫) বয়সের সাথে অঙ্গগুলি সংকোচিত হয়ে যায়।
- ৬) এছাড়াও অন্যান্য গ্লাভ হতে হরমোন নিঃসরণ বাধাগ্রস্ত হয়। কেননা **HGH** এ সমস্ত গ্লাভগুলোকে হরমোন নিঃসরণে উদ্বীপ্ত করে থাকে।

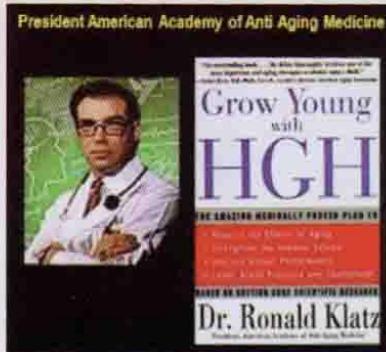


HGH নিঃসরণের প্রয়োজনীয়তা :



রিসার্চ হতে প্রাণ্ড ফলাফল বলে- ২০ বছর বয়সে **HGH** হরমোন নিঃসরণ সর্বোচ্চ পর্যায়ে থাকে এবং প্রতি ১০ বছরে তা ১৪% হারে কমতে থাকে। যেহেতু এই হরমোন সেল বা কোষ রেগুলেটরের কাজও করে থাকে সেহেতু এই হরমোনের ঘাটতি বা কমে যাওয়ার পর অন্যান্য লক্ষণগুলির পাশাপাশি হাড়ক্ষয়জনিত সমস্যা দেখা দেয়। কারণ **HGH** এর অন্যতম কাজ হলো হাড়কে ডেপলপ করা। যাদের ক্ষেত্রে একবার হাড়ক্ষয় সমস্যা তৈরি হয় আমরা দেখি যে তারা আর সে সমস্যা হতে প্রচলিত সব ধরণের চিকিৎসা নিয়েও সুস্থ হতে পারেন না। যার উদাহরণ আমরা প্রতিটি মসজিদে চেয়ারে বসে নামাজ পড়া ব্যক্তিদের মধ্যে দেখতে পাই, যাদের আম্ভুত্য সেই চেয়ারে বসেই নামাজ পড়তে হয়। এই ধরণের সমস্যা হতে উভরণের একমাত্র উপায় **HGH Hormone** নিঃসরণ বৃদ্ধি করা যা রেগুলেট প্রসেসের মাধ্যমে ক্ষয় হয়ে যাওয়া হাড়কে স্বাভাবিক পর্যায়ে নিয়ে আসবে যে বৈশিষ্ট তার মৌবনকালে ছিল।

Bio-Technology এর ম্যাজিক্যাল ফলাফল : ডা. রোনাল্ড ক্লটজ তার বই “**Grow Young With HGH**” এ উল্লেখ করেন- ৪টি **Amino Acid** যা পিটুইটারি গ্লাভকে **HGH Hormone** নিঃসরণে উদ্বৃত্ত করে।



1. Arginine : Increases fat burning, improves immune system, prevents cancer cells, builds muscle and increases cells rejuvenation. (অতিরিক্ত মেদ কমায়, রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা উন্নত করে, ক্যান্সার কোষ প্রতিরোধ করে, পেশী সু-সংগঠিত করে এবং কোষের জীবনধারা উন্নত করে।)
2. Ornithine : Stimulates pancreas to produce insulin. Increases liver function, reduces fat. (অগ্নাশয়ের ইনসুলিন উৎপাদনে উদ্বৃত্ত করে, লিভারের কার্যক্ষমতা বৃদ্ধি করে, মেদ কমায়।)
3. Glutamine : Increases cells duplication, builds muscle. (কোষের অনুলিপি বৃদ্ধি করে, পেশী সু-সংগঠিত করে।)
4. Lysine : Increases immune system, hormones and enzyme. (রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা বৃদ্ধি, হরমোন ও এনজাইম বৃদ্ধি করে।)

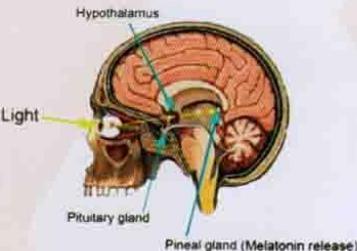
ডা. রোনাল্ড ক্লটজের মতানুসারে- (President, American Academy Of Anti-Aging Medicine) বায়ো-টেকনোলজি এর বিশ্বয়কর আবিষ্কার BIO-SPRAY PLUS যাতে সম্পৃক্ত করা হয়েছে উপরোক্ত ৪টি এমাইনো এসিড। যা নিয়মিত ব্যবহারে প্রতিদিন 200 ug করে **HGH** নিঃসরণ হয় যা আমাদের জৈবিক বয়স ১০-১৫ পিছনে নিয়ে যায়। ফলে **HGH** এর ঘাটতি জনিত সমস্যা সমূহ দূর হবার পাশাপাশি যৌবনের কোয়ালিটি উপভোগ করা যায়।

২. Melatonin Hormone (মেলাটোনিন হরমোন)

মেলাটোনিন হরমোন পিনিয়াল গ্লাভ হতে নিঃস্তৃত হয় যা মানুষের ঘুম এবং জাগ্রত অবস্থাকে নিয়ন্ত্রণ করে।

মেলাটোনিন হরমোনের কাজ :

- 1) কোষকে সতেজ করে দেহকে কর্মক্ষম রাখে।
- 2) ঘুম এবং জাগ্রত অবস্থাকে নিয়ন্ত্রণ করে।
- 3) ঘুমের মধ্যে দৈনন্দিন শারীরিক প্রয়োজনীয় পুনর্গঠনের কাজে (Repair Work) সাহায্য করে।
- 4) Free Radicals এবং Oxidation অপসারণ করে ক্যান্সার এবং টিউমার কোষ প্রতিরোধ করে।



মেলাটোনিন হরমোনের ভারসাম্যহীনতায় :

- ১) মানসম্মত ঘুম হয়না ।
- ২) মানুষ বাক-প্রতিবন্ধী হয় । ঘুথ দিয়ে লালা পড়ে ।
- ৩) শরীরে প্রচুর পরিমাণে ট্রক্সিন জমা হয় এবং টিউমার হবার সম্ভাবনা বেড়ে যায় ।
- ৪) শরীরে Free Radicals অপসারণ করতে পারে না, ফলে ক্যান্সার হবার সম্ভাবনা বেড়ে যায় ।
- ৫) শরীরে দাঁদ, একজিমা হয় এবং অকালে চুল-দাঁড়ি পেকে যায় ।
- ৬) প্রস্তাব ধরে রাখতে পারে না ইত্যাদি ।

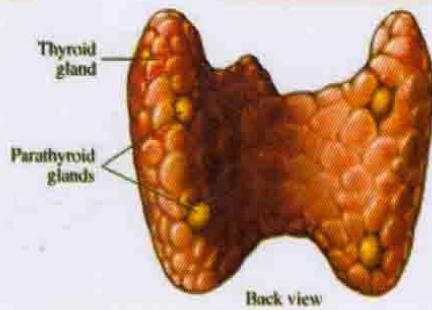
Thyroid Hormone (থাইরয়েড হরমোন)

গলার সামনে অবস্থিত প্রজাপতি আকৃতির গ্লান্ড হলো Thyroid Gland. এখান থেকে নিঃসরণ হওয়া হরমোন হলো থাইরয়েড হরমোন । গবেষণায় দেখা গেছে আমেরিকার প্রতি ৬ জন নারীর মধ্যে ১ জন নারী থাইরয়েডে আক্রান্ত হন ।

বাংলাদেশ এবং ভারতে এর আক্রান্তের হার আরোও উদ্বেগজনক । এই হরমোনের ভারসাম্যহীনতায় নারীরা পুরুষ অপেক্ষা ১০ গুণ বেশি আক্রান্ত হন ।

থাইরয়েড হরমোনের অত্যাবশ্যকীয় কাজ :

- ১) অক্সিজেন এবং খাবারকে ডাইজেস্ট সহায়তা করা ।
- ২) হাড় এবং পেশীর শক্তি নিয়ন্ত্রণ করা ।
- ৩) শ্বাস-প্রশ্বাস এবং হাতের স্পন্দন নিয়ন্ত্রণ করা ।
- ৪) শরীরের তাপমাত্রা ও কোলেস্টেরলের মাত্রা নিয়ন্ত্রণ করা ।
- ৫) স্বায়ত্ত্বের কার্যক্রম নিয়ন্ত্রণ করা ।
- ৬) নারীদের মাসিক চক্র নিয়ন্ত্রণ করা ।
- ৭) শরীরের ওজন নিয়ন্ত্রণ করা ইত্যাদি ।



থাইরয়েড হরমোনের ভারসাম্যহীনতায় যে সকল সমস্যা দেখা দেয় :

থাইরয়েড হরমোন কমে যাওয়ার ফলে যে সমস্যা দেখা দেয় তাকে বলে Hypothyroidism. আবার বেড়ে গেলেও কিছু উপসর্গ দেখা দেয় যাকে বলে Hyperthyroidism.

Hypothyroidism Symptoms :

- ১) ক্রান্তি এবং অবসাদ । ২) স্বাভাবিক তাপমাত্রায় ঠাণ্ডা অনুভূত হওয়া । ৩) চুল পড়ে যাওয়া । ৪) হাতে সমস্যা দেখা দেয় । ৫) গলার স্বর বসে যাওয়া । ৬) না খেয়ে থাকলেও শরীরের ওজন বেড়ে যাওয়া । ৭) হাত-পা কাঁপা । ৮) কোষ্ঠ-কাঠিন্য যা পরবর্তিতে পাইলস এবং ফিস্টোলার মতো জটিল রোগ ধারণ করে । ৯) গলগত বা টনসিলাইটিস হওয়া ইত্যাদি ।

Hyperthyroidism Symptoms :

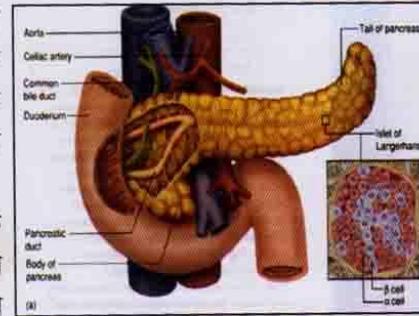
- ১) স্বাভাবিক তাপমাত্রায় গরম অনুভূত হওয়া । ২) রিপিট হার্টবিট (বুক ধড়পড় করা) এবং ঘন ঘন শ্বাস-প্রশ্বাস । ৩) শরীরের শক্তি কমে যাওয়া । ৪) দিন দিন শরীর শুকিয়ে যাওয়া । ৫) নারীদের মাসিক চক্র অনিয়মিত হওয়া, ব্লাড কম বা বেশি যাওয়া । ৬) ডায়রিয়ার উপসর্গ দেখা দেয়া ইত্যাদি ।

থাইরয়েড হরমোনের আরোও কমন কিছু সমস্যা হলো জয়েন্ট পেইন এবং ঘুমের সমস্যা হওয়া ।

8. Insulin Hormone (ইনসুলিন হরমোন)

ইনসুলিন হরমোন প্যানক্রিয়াসের “আইলেটস অব লেঙ্গোর হেস” এর বিটা সেল বা কোষ হতে নিঃসরণ হয়। ইনসুলিন অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ হরমোন যা গুকোজের বিপাকক্রিয়াকে নিয়মানুবর্তী করে। সহজ কথায় আমরা যে খাবার খাই তা হতে উৎপাদিত সুগার বা গুকোজ প্রত্যেকটি সেল বা কোষে পৌঁছাতে ভূমিকা রাখে। অর্পণাপূর্ণ ইনসুলিন রক্তে অধিক মাত্রার চিনির উপস্থিতি ঘটায়। ফলে রক্তে গুকোজের ভারসাম্য নষ্ট হয়ে ডায়াবেটিস এর পরিণতি ভোগ করতে হয়। এছাড়াও শরীরের কাঁটা-ছেঁড়া ও শরীরের ক্ষত শুকাতে ইনসুলিন ভূমিকা রাখে।

এজন্য দেখা যায় ডায়াবেটিস রোগীর কোথাও কেটে গেলে বা ক্ষত হলে ঘাঁ শুকায় না, সেখানে পঁচন ধরে যা আমাদের কাছে গ্যাংরিন নামে পরিচিত। প্রচলিত চিকিৎসা পদ্ধতিতে এই জাতীয় গ্যাংরিন



রোগী ভালো হয়না বিধায় পঁচনযুক্ত হাত বা পা কেটে ফেলতে হয়। আমাদের বায়ো-টেকনোলজির বিস্ময়কর আবিস্কার বায়ো-স্প্রে পাস ব্যবহারে ইনসুলিন উৎপাদন ভারসাম্যে ফিরিয়ে আনে বিধায় ডায়াবেটিস রোগী ভালো হবার পাশাপাশি গ্যাংরিন রোগীও সুস্থ হয়ে যায় ফলে হাত বা পা কাটতে হয়না।

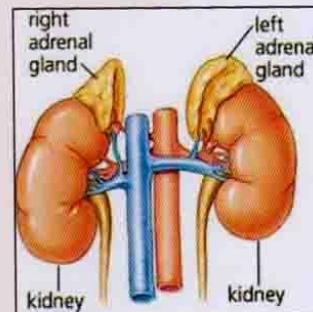
এছাড়াও ডায়াবেটিস হলে শরীরের প্রতিটি কোষই শক্তিহীন হয়ে পড়ে এবং কোষের সমষ্টয়ে তৈরি হওয়া অর্গানগুলো তাদের কার্যক্ষমতা হারায়ে ফেলে। ফলে সম্পূর্ণ শরীর এবং শরীরের প্রতিটি অঙ্গ-প্রত্যঙ্গ স্বাভাবিক কাজে অংশ নিতে পারে না। যার কারণে ডায়াবেটিস হলে আমাদের কিডনী, লিভার, হার্ট, চোখ, ব্রেইনসহ যে কোন অর্গানই রোগাক্রান্ত হয়ে পড়ে এবং আমরা শারীরিকভাবে বিভিন্ন জটিল রোগে আক্রান্ত হই।

5. DHEA Hormone (ডি এইচ ই এ হরমোন)

ডি এইচ ই এ বা ডি-হাইড্রো এপিয়ানড্রোস্টেরন হরমোন কিডনীর উপরে অবস্থিত এডেনাল গ্লান্ড হতে নিঃসরণ হয়। মানবদেহ দ্বারা উৎপন্ন সবচেয়ে সমৃদ্ধ স্টেরয়োড হরমোন এই DHEA। এই হরমোন রক্ত সঞ্চালনের কাজ সহ শরীরের রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা তৈরি ও নতুন কোষ গঠনে সহায়তা করে। এছাড়াও পুরুষের টেস্টোস্টেরন এবং নারীর এন্টেজেন হরমোনের সাথে যৌন শক্তি উৎপাদন এবং স্থায়িত্বে এই হরমোন ব্যবহৃত হয়।

DHEA Hormone এর অন্যান্য গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকাঃ

- 1) শরীর থেকে টক্সিন বের করে দেয় যা পচন হতে রক্ষা করে।
- 2) HIV, AIDS সহ যে কোন ভাইরাসের বিরুদ্ধে লড়াই করে।
- 3) কিডনী ও লিভারের কার্যক্ষমতাকে বৃদ্ধি করে।
- 4) শরীরের প্রেসার নিয়ন্ত্রণ করে ফলে প্রেসার লো বা হাই হয় না।
- 5) Building up bone & muscle strength.
- 6) Immune System কে শক্তিশালী করে।
- 7) ফ্রেক প্রতিরোধ করে এবং ফ্রেক পরবর্তী প্যারালাইজড রোগীকে স্বাভাবিক জীবনে ফিরিয়ে আনে।
- 8) ডায়াবেটিস প্রতিরোধ করে। কখনো কখনো দেখা যায় এই হরমোনের ভারসাম্যহীনতায় ব্যক্তি ডায়াবেটিস এ আক্রান্ত হন।
- 9) যে কোন ক্যান্সার প্রতিরোধ করে রোগীকে স্বাভাবিক জীবনে ফিরিয়ে আনে।

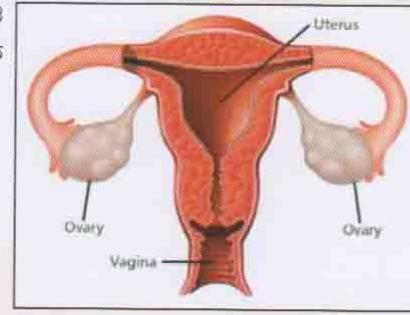


DHEA Hormone এর ভারসাম্যহীনতায় সমস্যাসমূহ :

- ১) গ্যাংরিনে আক্রান্ত ব্যক্তির পচন ধরা অঙ্গের ঘা শুকায় না ফলে কেটে ফেলতে হয়।
- ২) প্রেসার হাই বা লো হয়।
- ৩) শরীরের রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা কমে যায়। এই সমস্ত ব্যক্তিরা সহজেই বিভিন্ন ভাইরাস রোগে আক্রান্ত হন।
- ৪) এই হরমোনের ভারসাম্যহীনতায় স্ট্রোক পরবর্তী প্যারালাইজড রোগী স্বাভাবিক জীবনে ফিরতে পারেনা। এইজন্য আমরা দেখতে পাই প্যারালাইজড রোগী সাধারণত ভালো হয়না। বায়ো-টেকনোলজির আমাদের এই ফর্মুলায় রিসার্চকৃত তৈরি প্রোডাক্ট **BIO-SPRAY PLUS** ব্যবহারে DHEA Hormone আবার পর্যাপ্ত পরিমাণ উৎপাদন হয় বিধায় প্যারালাইজড রোগীসহ DHEA এর ভারসাম্যহীনতায় তৈরি হওয়া সকল রোগী আল্লাহর রহমতে ভালো হয়।
- ৫) এই হরমোনের ঘাটতি ক্যাসারের সম্ভাবনা বহুলাংশে বাড়িয়ে দেয়।

৬. Estrogen Hormone (এক্ট্রোজেন হরমোন)

এক্ট্রোজেন হরমোন নারীদের সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ হরমোন যা নারীদের গাইনি বিষয়ক বিভাগকে নিয়ন্ত্রণ করে। এক্ট্রোজেন নিঃসরণ হয় নারীদের ওভারী হতে। পুরুষের শরীরেও সামান্য পরিমাণে এক্ট্রোজেন থাকে, এর আধিক্য একজন পুরুষকে কঠিন ও আচরণে মেয়েলি করে তোলে।



Estrogen Hormone এর প্রধান কাজঃ

- ১) জরায়ু এবং ব্রেস্টের কার্যক্ষমতাকে নিয়ন্ত্রণ করে।
- ২) Folicle কে ডিম্বানু তৈরিতে উদ্বৃত্তি করে।
- ৩) নারী সূলভ কোমলতা, লাবণ্য, এবং মেজাজ নিয়ন্ত্রণ করে।
- ৪) নারী অঙ্গের পরিবর্ধন ও বিকশিত হতে ভূমিকা রাখে।
- ৫) An increase in vaginal acidity that reduces Bacterial infections.
- ৬) এছাড়াও ক্যালসিয়াম, ভিটামিন ডি এবং অন্যান্য মিনারেল এর সাথে মিশ্রিত হয়ে হাড়কে মজবুত রাখে।

এইজন্য এক্ট্রোজেন এর লেভেল কমে গেলে decreased bone density দেখা দেয়।

2 type of estrogen problem:

১. High estrogen বা এক্ট্রোজেন এর মাত্রা বেড়ে যাওয়া।

২. Low estrogen বা এক্ট্রোজেন এর মাত্রা কমে যাওয়া।

High Estrogen বা এক্ট্রোজেন এর মাত্রা বেড়ে যাওয়া :

- ১) উচ্চ মাত্রার এক্ট্রোজেন রক্তে জমাটি বাধা এবং স্ট্রোকের উচ্চ ঝুঁকিতে ফেলে।
- ২) এক্ট্রোজেন হরমোনের বেড়ে যাওয়া থাইরয়েড হরমোনের কর্মহীনতার সম্ভাবনা বাড়িয়ে দেয়; ফলে ওজন পরিবর্তন হওয়া এবং ক্রান্তি আসার কারণ হয়।
- ৩) এছাড়াও এক্ট্রোজেন হরমোন বেড়ে যাওয়া Breast & Ovarian cancer এর ঝুঁকি বাড়ায়।

Low Estrogen বা এক্ট্রোজেন এর মাত্রা কমে যাওয়া :

- ১) মেয়েলি অঙ্গের বিকাশ লাভ হয়না। শরীরের লাবণ্যতা কমে যায় এবং দাম্পত্য সম্পর্ক অনীহা হয়।
- ২) মাসিক অনিয়মিত ও লিউকোরিয়া হয়।
- ৩) রাতে শরীর ঘামানো এবং অনিদ্রা দেখা দেয়।
- ৪) মাথা ব্যথা এবং মাইগ্রেন সমস্যা দেখা দেয়।

৫) Painful sex due to a lack of vaginal lubrication.

৬) ডিপ্রেশন এবং অবসাদ দেখা দেয়।

৭) মেজাজ খিঁটখিটে হয়ে যায়।

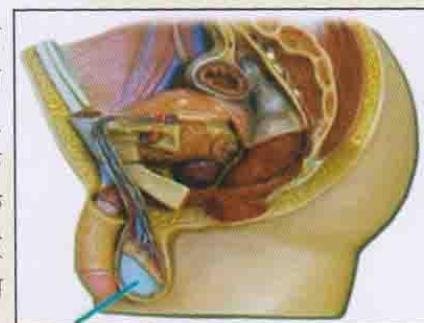
৭. Progesterone Hormone (প্রোজেস্টেরন হরমোন)

প্রোজেস্টেরন হরমোন এটা ও নারীদের গুরুত্বপূর্ণ একটি হরমোন। নারীদের প্রজনন সময় ব্যাপী এই হরমোন জরায়ুর গভর্ধারণের প্রস্তুতি রচনা করে। খাতুর সময়ে এই হরমোন জরায়ুর প্রাচীর বর্ধনে ভূমিকা রাখে এবং জরায়ুর প্রাচীর পুরু করে। গভর্ধারণের সময় ব্রেস্টের পেশীর বর্ধনকে এই হরমোন ত্বরান্বিত করে। ক্লিমেকটারিকের পর জরায়ু, ব্রেস্টটিউমার ও ক্যান্সার রোধ করে ও ভারির কার্যক্ষমতাকে ঠিক রাখে। এই হরমোনের স্বল্পতার কারণে মাসিক অনিয়মিত হওয়া, জরায়ুতে ইনফেকশন হওয়া এবং ভেজাইনাল প্রলাঙ্ঘ বা জরায়ু নিচে নেমে যায়। নারীদের এই হরমোনের স্বল্পতা তাকে মা হবার সম্ভবনাকে বাধাগ্রস্ত করে।



৮. Testosterone Hormone (টেস্টোস্টেরন হরমোন)

পুরুষের জন্য খুবই গুরুত্বপূর্ণ এই হরমোন। পুরুষের যৌন জীবন পরিচালনা, পেশী, কঙ্কাল, চর্ম ও জনন অঙ্গের বর্ধনকে গতিশীল করে। অধিকতর লাল রক্ত কণিকা তৈরিতে ভূমিকা রাখে। চুল, গোফ ও দাঁড়ির বৃদ্ধি এবং পুরুষের যৌনাঙ্গ বর্ধন ও পুরুত্ব বাঢ়াতে জোড়ালো ভূমিকা রাখে। মস্তিষ্ক ও দ্রষ্টিশক্তি বৃদ্ধি করে। বোধশক্তি পর্যবেক্ষণ ক্ষমতা ও পরিবেশের প্রতি ধারনাকে বৃদ্ধি করে। এই হরমোনের অভাবে পুরুষ তার যৌন সক্ষমতা এবং সন্তান জন্মান্তরে ক্ষমতা হারায়।



৯. Nitric Oxide Hormone (নাইট্রিক অক্সাইড)

নাইট্রিক অক্সাইড যার বৈজ্ঞানিক নাম Endothelium derived relaxing factor যা আমাদের blood vessel এর surface এর endothelial cell হতে নিঃসরন হয়। ১৯৯৮ সালে ৩ জন সায়েন্সিস এই হরমোন আবিষ্কার করে medicine & Physiolog-তে নোবেল অর্জন করেন।



On October 12, 1998. The Nobel Assembly announced the award of the Nobel Prize in Medicine and Physiology to pharmacologists Robert Furchtgott, Louis Ignarro, and Ferid Murad. The Nobel Committee decided to award the prize for their discoveries concerning--nitric oxide as a signalling molecule in the cardiovascular system.

নাইট্রিক অক্সাইড মূলত আর্টারিতে রক্ত চলাচলে পথকে পিছিল রাখা এবং কোন ধরণের ব্লক জমতে না দেয়ার

কাজ করে থাকে। কিন্তু বয়সের সাথে কমতে থাকা এ হরমোন আর্টারির পিছিল ভাব কমিয়ে আনে ফলে তা আঠালো হয়ে যায়। পাশাপাশি খাদ্য তালিকায় ব্যবহৃত অতিরিক্ত লবন, সফট ড্রিকস নাইট্রিক অক্সাইড উৎপাদনকে বাধাইস্ত করে। এছাড়াও বিভিন্ন রাসায়নিক উপাদান আমাদের রক্তকে গাঢ় এবং দূষিত করে যা হার্ট ব্লক এবং এ্যাটাককে ত্বরণিত করে। এ অবস্থায় নাইট্রিক অক্সাইড উৎপাদন বৃদ্ধি করা সম্ভব হলে কোন ধরণের রিং বসানো বা বাইপাস সার্জারী ছাড়াই হার্ট ব্লক দূর করা সম্ভব; তবে এর জন্য প্রয়োজন শক্তিশালী এমাইনো এসিড এল আরজিনিন যা নাইট্রিক অক্সাইড তৈরিতে ভূমিকা রাখে। আর আশার কথা হলো বায়ো-টেকনোলজিতে তৈরি হওয়া আমাদের এই BIO-SPRAY plus এ রয়েছে এল আরজিনিন যা ব্যবহারে কোন ধরণের অপারেশন ছাড়াই আল্গাহর রহমতে ৪-৬ মাসের ব্যবধানে হার্ট ব্লক দূর হয়।

পর্যালোচনায় প্রাণী ফলাফল :

কোন মানব দেহে যদি হরমোনাল ব্যালেন্স থাকে, রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা ভালো থাকে এবং ব্যক্তি তার লাইফ-স্টাইল স্বাস্থ্যবিধি মেনে পরিচালিত করে তবে তার শরীরে কোন রোগ হবার সম্ভবনা থাকেনা। কারোও শরীরে এগুলোর কোন একটির ইম্ব্যালেন্সের কারণে রোগ বাসা বাধলে ব্যক্তি যদি তার ঐ যায়গাটিতে ব্যালেন্স করতে পারে তবে সে রোগ হতে মুক্ত হবে ইনশাআল্লাহ।

এতক্ষণ পর্যন্ত আলোচনায় আমরা এই সিদ্ধান্তে উপনীত হতে পারি যে, যে ও ভাবে মানুষ রোগাক্রান্ত হয় তত্ত্বাদ্যে ব্যক্তি যদি তার লাইফ স্টাইল স্বাস্থ্যবিধি মেনে চালিত করে এবং সুষম খাবার গ্রহণ করে তবে একবিংশ শতাব্দির চিকিৎসা বিজ্ঞানের উন্নতিতে বিস্ময়কর আবিষ্কার Bio-Spray Plus ব্যবহার যেকোন ধরণের রোগীকে সুস্থ করে তোলে তার জৈবিক বয়সকে ১০-১৫ বছর পিছিয়ে দিতে সক্ষম। কেননা Bio-spray plus এ ব্যবহৃত উপাদান সমূহ হরমোনকে ভারসাম্যে ফিরিয়ে আনে এবং শরীরের এমিউন সিস্টেমকে শক্তিশালী করণের মাধ্যমে রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা বৃদ্ধি করে যে কোন ভাইরাসের বিরুদ্ধে মানবদেহকে রক্ষা করে।

Bio-Technology এর বিস্ময়কর আবিষ্কার মালয়েশিয়ান

Dietary Suppliment

Hormonal Oral Therapy.



What is Bio-Technology:

বায়ো-টেকনোলজি হচ্ছে এক প্রকার টেকনোলজি বা পদ্ধতি যার ভিত্তি হচ্ছে বায়োলজির উপর। বায়ো-টেকনোলজি সেল ও বায়ো-মলিকুলার প্রসেস এর মাধ্যমে টেকনোলজির উন্নতি সাধন করে, তার থেকে তৈরিকৃত প্রোডাক্ট বা উপাদানের বা বস্তুর মানোন্নয়ন দ্বারা আমাদের জীবনের ব্যাপক উন্নতি সাধন করে যাচ্ছে। সাথে সাথে এই বিশেষ অবস্থিত সকল প্রাণি বা সকল জীবের সু-স্বাস্থ্যের জন্য কাজ করছে।

Dietary Suppliment কি?

ডায়েটারি সাপ্লিমেন্ট হলো একটি বস্তু বা উপাদান যা কোন খাবারের পরিবর্তে দেয়া হয় এই খাবারের সমস্ত উপাদান সমূহ সাপ্লিমেন্টের পরিপূরক হিসেবে দেয়া হয়, যা সাপ্লিমেন্টের মধ্যে সঠিক মাত্রায় গুণগত মান ঠিক রেখে সমস্ত পুষ্টির মানসমূহ দেয়া থাকে। ডায়েটারি সাপ্লিমেন্টের উপাদান সমূহ সম্মত অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ প্রয়োজনীয় কিছু উপাদানের সমন্বয়ে তৈরি হয়ে থাকে তা হলো-

ভিটামিন, মিনারেল, এমাইনো এসিড, ন্যাটোরাল বা বোটানিক্যাল জাতীয় বস্তু দ্বারা সমর্পিত।

Dietary Supplement কেন কার জন্য প্রয়োজন?

অধুনা রিসার্চ হতে জানা যায় যে, বর্তমানে মানুষ যে সকল সোর্স হতে খাবারের মাধ্যমে তার পুষ্টির চাহিদা পূরণ করছে তার বেশিরভাগই কৃতিম বা রাসায়নিক ভেজাল যুক্ত। কৃষির ক্ষেত্রেও বলা যায় সেখানে অনিয়ন্ত্রিত সার এবং রাসায়নিক ব্যবহারের কারণে খাদ্য তার পুষ্টিগুণ হারাচ্ছে; এই খাবার গ্রহণ আবার আমাদের শরীরের টক্সিন এর বৃদ্ধি ঘটাচ্ছে যার কারণে মানুষ দ্রুত রোগাক্রান্ত হয়ে পড়ছে। পাশাপাশি শরীর সঠিক মাত্রার পুষ্টি না পাওয়ায় ঘাটতি থেকেই যাচ্ছে এবং মানুষের রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা দিন দিন কমে যাচ্ছে। এক গবেষণায় দেখা গেছে আজ হতে চারশত বছর পূর্বের একটি অর্গানিক আপেল এ প্রাণ্পুষ্টিগুণ বর্তমানের ৪৬ টি আপেলের সমান। এই জন্য ফলমূল হতেও আমরা পর্যাপ্ত পরিমাণ পুষ্টি পাচ্ছি না।

এক্ষেত্রে ডায়েটারি সাপ্লিমেন্ট হলো আমাদের জন্য আর্শিবাদ স্বরূপ। স্বাভাবিক খাবারের পাশাপাশি আমরা যদি ডায়েটারি সাপ্লিমেন্ট গ্রহণ করি তবে আমাদের শরীরের পুষ্টির ঘাটতি যেমন পূরণ হবে পাশাপাশি দেহ-মন থাকবে নিরোগ ও উৎসুক্ল। তাই ডায়েটারি সাপ্লিমেন্ট আমাদের সবারই প্রয়োজন।

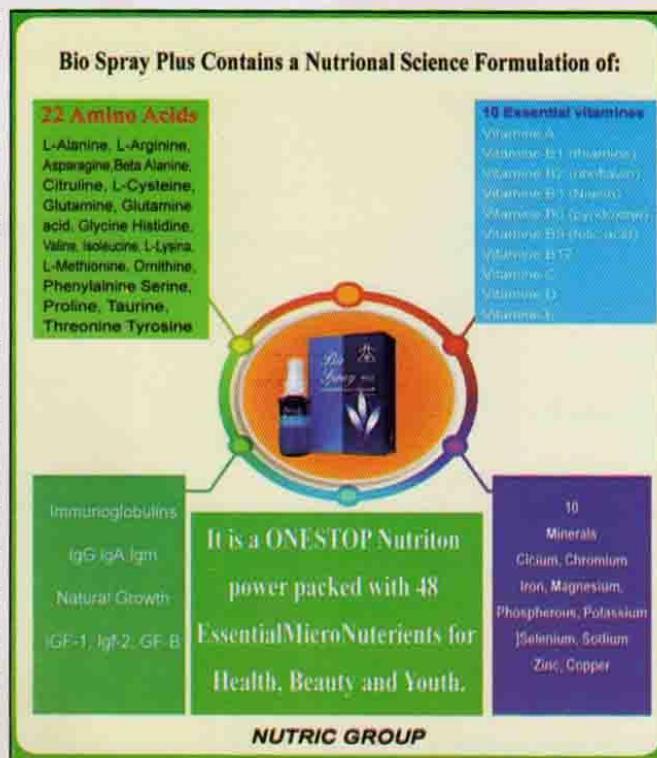
এক্ষেত্রে Dietary Supplement হিসেবে **BIO-SPRAY PLUS Hormonal Oral Therapy** অনন্য অদ্বিতীয়। আমরা **BIO-SPRAY PLUS** তৈরিতে ব্যবহৃত উপাদানের দিকে দৃষ্টি দিলেই জানতে পারব কেন তা অনন্য অদ্বিতীয় এবং সমাদৃত সারা বিশ্বে।

এই ৪৮ প্রকার উপাদান দিয়ে সজিত Bio-Spray Plus তৈরির প্রধান উপাদান হলো Colostrum.

What is Colostrum in Bio-Spray Plus :

Bio-Spray Plus হলো USA তে গবেষণাকৃত ১০০% সম্পূর্ণ প্রাক্তিক সর্বাধিক কার্যকরী ডায়াটারি সাপ্লিমেন্ট। বহু গবেষণার পর এতে সংযুক্ত করা হয়েছে কোলোস্ট্রাম লিকুইডের অতি গুরুত্বপূর্ণ কিছু উপাদান। কোলোস্ট্রাম হচ্ছে প্রসবের পর প্রথম নিঃস্তৃত দুধ (শাল দুধ) যা সংগ্রহ করা হয় স্তন্যপায়ী প্রাণি হতে বাচ্চা প্রসবের প্রথম ২৪ ঘন্টার মধ্যে। কোলোস্ট্রামের মধ্যে বহু ধরণের রোগ প্রতিরোধের উপাদান, জীবের দেহ বৃদ্ধির উপাদান, সব ধরণের এমাইনো এসিড এবং বহু ধরণের ভিটামিন ও মিনারেল। Dr. Robert Preston

বলেন- **It would be hard to imagine any natural substances more natural or beneficial than Colostrum.**



Bio-spray plus এ ব্যবহৃত Colostrum এর মৌলিক কিছু কাজ :

1. Boosting the immune system
2. Healing injuries
3. Repairing nervous system damage
4. Improving mood & sense
5. Slowing & Reversing Aging
6. Agent for killing bacteria & fungus
7. Colostrum clears excess bilirubin.
8. Promotes ligament & muscle healing.

সর্বেপরি Colostrum এ রয়েছে ৪ ধরণের ফ্যাট্টর-

1. Nutritional Factors
2. Immune Factors
3. Growth Factors
4. Tissue Repair factors

Bio-Spray Plus এ ব্যবহৃত তিনি Immunoglobulin এর কাজ :

এক. IgA: IgA এর পূর্ণরূপ হলো- Immunoglobulin A. এই ধরণের antibodies আমাদের শরীরের নাক, শ্বসননালী, চোখ, কান, নারীর যোনিদ্বার এবং ডাইজেস্টিভ ট্র্যাকে থাকে। এছাড়াও সেলিভা, চোখের জল এবং রক্তের মধ্যে ১০-১৫% IgA antibodies এর উপস্থিতি থাকে। কতক মানুষের শরীরে IgA antibodies উৎপাদন হয় না।

IgA antibodies এর Deficiency তে ইনফেকশনের বিরুদ্ধে লড়াই করার ক্ষমতা কমে যায়। এছাড়াও নিউমোনিয়া, ইয়ার ইনফেকশন, সাইনাস সমস্যা, এলার্জি, এজমা ও ডায়ারিয়ার মতো সমস্যা দেখা দেয়। বায়ো-স্প্রে পাস এ IgA antibodies থাকায় এলার্জি, এজমা, নিউমোনিয়া, সাইনাসের সমস্যার মতো জটিল রোগ থেকে আরোগ্য লাভ সম্ভব হয়।

দুই. IgM: এই গ্রন্তের antibodies গুলো মানব দেহের মধ্যে পাওয়া সবচেয়ে বড় antibodies. এগুলো সাধারনত blood এবং lymph fluid এ পাওয়া যায়। মানব দেহে যখনি কোন ভাইরাস কর্তৃক ইনফেকটেড হয় সর্বপ্রথম প্রতিরক্ষা ব্যবস্থা তৈরি করে এই IgM antibodies.

তিনি. IgG: IgG antibodies মানবদেহে প্রাণ্শু সবচেয়ে ছোট এন্টিবডিস। কিন্তু এর কাজ সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ। যেকোন ধরনের ভাইরাস এবং ব্যাকটেরিয়ার বিরুদ্ধে লড়াই করে সে। **IgG** যাদের শরীরে উন্নত মাত্রায় থাকে তারা ভাইরাসের বিরুদ্ধে লড়াই করে টিকে থাকতে পারে। এর ভারসাম্যহীনতায়- Sinus infection, DigestiveTrack infection এবং lung disease এর কারণ হয়।

এই তিনি ধরণের Immunoglobulin সংযুক্তি Bio-Spray Plus কে করেছে অনন্য অদ্বিতীয় এবং যুগোপযোগী। কারণ ইতিপূর্বে ডেঙ্গু, চিকুনগুনিয়াসহ বিভিন্ন ভাইরাস গঠিত রোগের ক্ষেত্রে Bio-Spray Plus এর ব্যবহারে আশাতীত ফল প্রদর্শিত হয়েছে যা করোনা ভাইরাসের বিরুদ্ধেও অব্যাহত থাকবে আমাদের বিশ্বাস।

১০ প্রকার ভিটামিন এর কাজ

Vitamin A

ভিটামিন A ইনফেকশন প্রতিরোধ করে, এজন্য একে ইনফেকশন প্রতিরোধী ভিটামিন বলা হয়। ইহা আমাদের দেখতে সহায়তা করে, রাতকানা রোগ প্রতিরোধ করে এবং স্বাভাবিক বৃদ্ধির জন্য ইহা অতীব দরকারি। এটি একটি শক্তিশালী এন্টিঅক্সিডেন্ট।

Vitamin D

ভিটামিন ডি ইনস্টেটাইন হতে ক্যালসিয়াম ও ফসফরাস শোষণে এবং নতুন হাড় তৈরিতে সহায়তা করে। ইহা মানবদেহের হাড় ও কংকালের সঠিক বর্ধনে সহায়তা করে।

Vitamin B1

ভিটামিন B1 নার্ভ ও টিস্যুর স্বাভাবিক কর্মক্ষমতার জন্য প্রয়োজন। মানবদেহের স্বাভাবিক ক্ষুধা তৈরি করে ও খাবার হজমে সহায়তা করে। এটি কার্বোহাইড্রেট ভাঙতে বা মেটাবলিজম করতে সহায়তা করে।

Vitamin B2

ভিটামিন B2 শরীরের স্বাভাবিক বৃদ্ধির জন্য খুবই প্রয়োজনীয় এক উপাদান। ইহা মানব দেহের প্রোটিন, ফ্যাট ও কার্বোহাইড্রেট মেটাবলিজমে সহায়তা করে।

Vitamin C

Vitamin C ঘা শুকাতে সাহায্য করে, ক্ষার্তি প্রতিরোধ করে এবং আর বি সি এর পরিপূর্ণতার জন্য এর কিছু মেটাবলিক ক্ষমতাও রয়েছে। ক্যাপ্সার কোষ প্রতিরোধে ভূমিকা রাখে এই ভিটামিন সি।

Vitamin E

Vitamin E মাংশপেশীর সঠিক কাজ, শিশুদের সঠিক ও স্বাভাবিক বৃদ্ধির জন্য প্রয়োজন। জীব দেহের প্রজননের জন্য ভিটামিন ই অতীব প্রয়োজন।

Vitamin K

Vitamin K মানবদেহের রক্তক্ষরণ প্রতিরোধ করে। মাবদেহের রক্তক্ষরণের সময়কে কমিয়ে দেয়, প্রোথেমিনকে জমতে সহায়তা করে ফলে রক্ত জমাট বেঁধে রক্তক্ষরণ বন্ধ করে দেয়।

Vitamin B3

Vitamin B3 পাইরুভিক এসিড ও ফ্যাটি এসিডকে ভাঙতে সহায়তা করে।

Vitamin B6

Vitamin B6 কো-এনজাইম হিসেবে কাজ করে এবং এমাইনো এসিডকে ভাঙতে সহায়তা করে।

Vitamin B12

Vitamin B12 আর বি সি এর পরিপূর্ণতা ও গঠনে সহায়তা করে।

Folic Acid B9

Vitamin B9 আর বি সি এর পরিপূর্ণতায় সহায়তা করে। এটি পিউরিন ও থায়ামিনকে ভাঙতে সহায়তা করে যা DNA তৈরিতে প্রয়োজন।

১০ প্রকার মিনারেল

1. Calcium : হাড়, দাঁত, নখ ও হার্ট সুরক্ষা করে।
2. Chromium : সুগার/ গ্লুকোজে ব্যবহৃত হতে সাহায্য করে।
3. Iron : রক্ত তৈরি করে ও রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা বাড়ায়।
4. Magnesium : অস্ত্র, পেশী, মাঝু, পরিপাক ক্রিয়া বাড়িয়ে দেয় ও ক্যান্সার প্রতিরোধ করে।
5. Phosphorous : হাড় ও দাঁত গঠনে ভূমিকা রাখে এবং শরীরে শক্তি সঞ্চয় করে।
6. Potassium : হাড়ে তরল পদার্থ তৈরি করে এবং নার্ত সিস্টেম ও কিডনী সচল রাখে।
7. Selenium : পরিপাক ক্রিয়া উন্নত করে।
8. Sodium : পাকস্থলি, পুরী, পেশীর সংকোচন নিয়ন্ত্রণ করে।
9. Zinc : রিপ্রোডাক্ষিভ সিস্টেম উন্নত করে।
10. Copper : রক্ত কণিকা উৎপন্ন করে ও বিপাক ক্রিয়া উন্নত করে।

১০ প্রকার ভিটামিন হলো মানব দেহের জন্য সিকিউরিটি গার্ড

১০ প্রকার মিনারেল হলো মানব দেহের জন্য অস্ত্র



THE RESEARCH

গবেষণা



Dr. Danial Rudman

ডাঃ ড্যানিয়েল রুডম্যান

Dr. Danial Rudman is the first scientist that proven the HGH effect in anti-aging. Clinical study shown HGH can delay aging process, structure and body organ for those who are 61 to 81 years old. (ডাঃ ড্যানিয়েল রুডম্যান হলেন প্রথম বিজ্ঞানী, যিনি প্রমাণ করেছেন HGH এর প্রভাব বৃদ্ধ হওয়া থেকে বিরত রাখে। ৬১ থেকে ৮১ বছর বয়সী মানুষের উপর ক্লিনিক্যাল গবেষণায় দেখানো হয়েছে HGH বৃদ্ধ হওয়ার প্রক্রিয়টাকে দেরি করাতে পারে।)

(Published in new England Journal of Medicine Study year 1990 July issue)

(১৯৯০ সালের জুলাই মাসে নিউ ইংল্যান্ড জার্নাল অব মেডিসিন স্টাডি প্রকাশিত হয়।)

“Aging is a disease which is preventable and reversible”

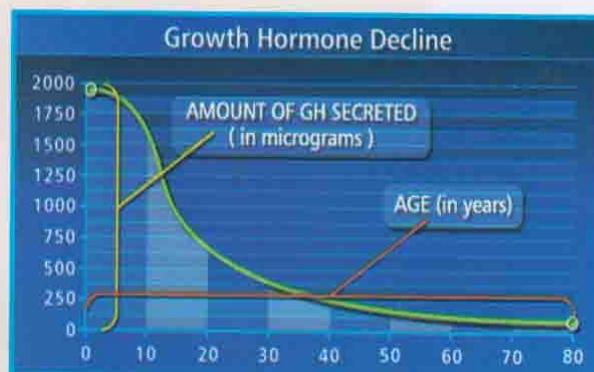
“বৃদ্ধ হওয়া একটি রোগ যা প্রতিরোধ এবং নিরাময় যোগ্য”

WHY DO WE NEED TO RELEASE OUR OWN HGH?

কেন আমাদের নিজেদের HGH নিঃসরণ প্রয়োজন ?

At 01 year old : $2000 \mu\text{g}$ 1/day
20 years old : $500 \mu\text{g}$ /1/day
40 years old : $200 \mu\text{g}$ /1/day
50 years old : $100 \mu\text{g}$ /1/day
80 years old : $25 \mu\text{g}$ /1/day

If we can increase our daily HGH secretion from $100 \mu\text{g}$ /1/day to $200 \mu\text{g}$ /1/day, It means we can reverse our biological age 10 years younger.



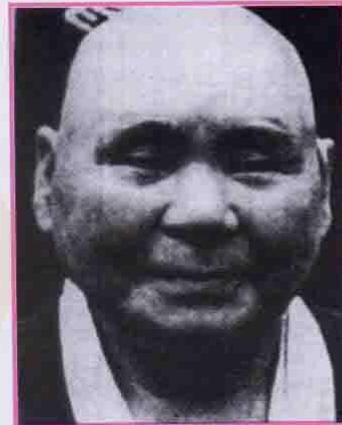
যদি আমরা $100 \mu\text{g}$ /1/ দিন থেকে $200 \mu\text{g}$ /1/ দিনে HGH নিঃস্ত হওয়া বৃক্ষি করতে পারি, এর মানে হল আমরা পারবো আমাদের জৈবিক বয়সটা ১০ বছর আগের অবস্থায় নিয়ে যেতে।

WHO IS OLDER?



62-years-old American Indian woman
with extensive sun exposure.

৬২ বছর বয়সী ভারতীয় বংশোদ্ধৃত আমেরিকায় বসবাসকারী
মহিলা যিনি অতি সূর্য রশ্মির দ্বারা আক্রান্ত।



91-years-old Tibetan Monk
with very little sun exposure.

৯১ বছর বয়সী তিব্বতীয় ভিক্ষু যিনি
খুব সামান্য সূর্য রশ্মির দ্বারা আক্রান্ত।

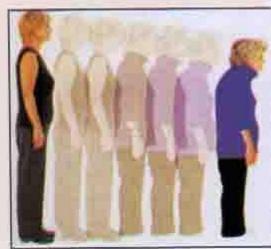
কে বেশি
বৃদ্ধ?



বার্ধক্যের সংজ্ঞা

GROWING VS AGING

ক্রমবর্ধমান বনাম বার্ধক্য



Dying of old cell exceed the
growing of new cell

এ সময় নতুন কোষের জন্মের
তুলনায় পুরাতন কোষের মৃত্যু অধিক হয়।

Growing of new cell exceed
the dying of old cell

এ সময় পুরাতন কোষের মৃত্যু হারের তুলনায়
নতুন কোষ অধিক হারে জন্মায়

PHYSICAL AGE
(ACTUAL AGE)

VS

BIOLOGICAL AGE
(ACTUAL BODY CONDITION)

বনাম

when your biological age exceeds your actual age, it means premature aging

যখন আপনার জৈবিক বয়স শারীরিক বয়সকে অতিক্রম করে এর অর্থ অকাল বৃদ্ধ হতে থাকা।

FACTS ABOUT AGING

বার্ধক্যের কারণ সমূহ

We cannot avoid from getting old

আমরা বৃদ্ধ হওয়া থেকে রক্ষা পাব না

মানবদেহের বিভিন্ন অঙ্গ ও এন্ডোক্রাইনের কার্যাবলী ক্রমশঃগত কমে যাওয়ার প্রক্রিয়ায় আমরা শরীরিকভাবে বৃদ্ধ হয়ে যাই। প্রতিনিয়ত বৃদ্ধ হবার অনেক লক্ষণের মুখ্যমুখ্য হচ্ছে যেমন : দুর্বল কর্মক্ষমতা, গাঢ়ীর্ঘতা, তুকে ভাঁজপড়া, ঘোনাকাঞ্চাৰ অবনতি প্রভৃতি। ইতিমধ্যে HGH (Human Growth Hormone) এর ক্রমাবলম্বন করে হবার গতিকে ত্বরান্বিত করছে।

দৃশ্যত: HGH (Human Growth Hormone) বৃদ্ধ লোকের স্বাস্থ সংরক্ষণে অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ



BUT we can delay & reverse aging process

কিন্তু আমরা আমাদের বৃদ্ধ হওয়াকে দেরি করাতে এবং বার্ধক্যকে বিপরীত প্রাপ্তে নিয়ে যেতে পারি।

WHAT HAPPENS WHEN WE AGE?

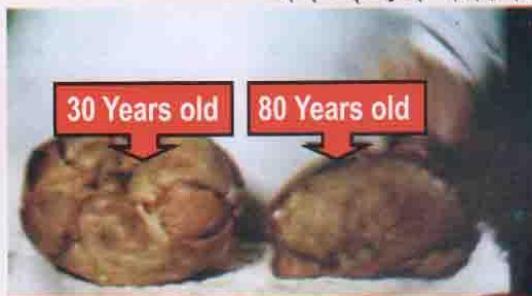
কি ঘটে যখন আমরা বৃদ্ধ হই?

Our Body Organs And Systems Will Fail, The Ultimate Result Is Death!

আমাদের শরীরের অঙ্গ-প্রত্যঙ্গ সমূহ যখন কার্যচালনা পদ্ধতিতে ব্যর্থ হয়, নিশ্চিত ফলাফল হল মৃত্যু।

ORGANS SHRINK WITH AGE

অঙ্গ-প্রত্যঙ্গ বয়সের সাথে শীর্ণ হয়ে যায়



30% shrinkage in size of a human brain

৩০% সংকুচিত মনুষ্য মস্তিষ্কের আকার



30% shrinkage in size of a human kidney

৩০% সংকুচিত মনুষ্য কিডনির আকার

Bio Spray Plus Can Regrow Organs That Shrinks With Age.

বায়ো স্প্রে প্লাস বয়সের সাথে সংকোচিত অঙ্গগুলি পুনরুদ্ধার করে।

More than 28,000 clinical studies have shown the benefits of HGH

২৮ হাজারেরও বেশি ক্লিনিক্যাল গবেষণায় HGH এর সুফলসমূহ দেখানো হয়েছে

- Anti-aging.
 - Increase energy level and brain function.
 - Increase heart and lung function.
 - Build muscle.
 - Increase skin density.
 - Reduce body fat.
 - Prevent osteoporosis.
 - Increase immune system.
 - Improve eye sight and memory.
 - Improve sex performance.
 - Reverse aging brain.
 - Regrowth of organs that shrunk with age.
 - Better kidney function.
high blood pressure and improve cholesterol levels with higher HDL and lower LDL.
 - Stronger Bones.
- বৃদ্ধ হওয়া থেকে বিরত রাখে।
 - শক্তির মাত্রা এবং মন্তিকের কার্যক্রম বৃদ্ধি করে।
 - হৃদপিণ্ড এবং ফুসফুসের কার্যক্রম বৃদ্ধি করে।
 - পেশি সু-সংগঠিত করে।
 - ত্বকের পুরুত্ব বৃদ্ধি করে।
 - শরীরের মেদ কমায়।
 - হাঁড় ক্ষয়রোধ করে।
 - রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা বৃদ্ধি করে।
 - দৃষ্টি শক্তি এবং স্মৃতি শক্তি বৃদ্ধি করে।
 - যৌন শক্তি উন্নত করে।
 - বৃদ্ধ হয়ে যাওয়া মন্তিকে পূর্বের অবস্থায় নিয়ে আসে।
 - বয়সের সাথে সংকুচিত অঙ্গগুলিকে পুনরায় সু-সংগঠিত করে।
 - উচ্চ রক্তচাপ হ্রাস এবং রক্তের কলেষ্টেরেল মাত্রার সার্বিক উন্নয়ন করে, **HDL** এর পরিমাণ বৃদ্ধি করে এবং **LDL** এর পরিমাণ কমায় এবং এর মাধ্যমে কোলেস্টেরলের স্তর উন্নত করে।
 - হাঁড়কে শক্তিশালী করে।

The latest scientific discovery that helps to improve your health and reverse aging.

সর্বশেষ বৈজ্ঞানিক আবিষ্কারে দেখা গেছে এটা আপনার স্বাস্থ্য উন্নতিতে এবং বৃদ্ধ হওয়াকে বিপরীত প্রাপ্তে নিয়ে যেতে সাহায্য করে।

Recommended usage:

ব্যবহারের নির্দেশনা :

**3-5 Sprays under the tongue
and hold for (2 -3 minutes)**

জিহ্বার নিচে ৩ থেকে ৫ বার স্প্রে করুন এবং ২ মিনিট
অপেক্ষা করে গিলে খাবেন এবং
৫ মিনিট পর ২ থেকে ৩ প্লাস পানি পান করবেন।

**Wake up in the morning
and before sleep at night**

সকাল বেলা উঠে এবং রাতে শুমানোর
পূর্বে ব্যবহার।



**Strengthen cell with 48 types of nutrient
“৪৮ ধরণের পুষ্টি দ্বারা কোষকে শক্তিশালী করুন”**

বায়ো স্প্রে প্লাস ব্যবহারে যে সকল উপকার পাওয়া যায় :-

- রক্ত সংগ্রহণ প্রক্রিয়া সঠিক রাখে।
- শরীরের কোষ উৎপাদন HGH (হিউম্যান গ্রোথ হোরমোন) স্বাভাবিক রাখে।
- মাংসপেশী ও ত্বকের পুরুত্ব বাড়ায়।
- অগ্নাশয়ের (Pancreas) বিটাসেল কোষ সবসময় সক্রিয় রাখার মাধ্যমে শরীরে ইনসুলিন উৎপাদন স্বাভাবিক রাখে।
- নিয়মিত বায়ো স্প্রে প্লাস ব্যবহারের মাধ্যমে ডায়াবেটিস প্রতিকারে সহায়তা করে।
- ডায়াবেটিস এর কারণে সৃষ্টি জটিল রোগ গ্যাংরিন (হাত, পা সহ শরীরের বিভিন্ন অংশের ক্ষত পচন) দ্রুত শুকায় নিয়মিত ব্যবহারে গ্যাংরিন উপশম হয়।
- কিডনি ও লিভারের কার্যক্ষমতা বৃদ্ধি করে ফলে কিডনি লিভার জনিত জটিল রোগ যেমন লিভার সিরোসিস, লিভার ক্যান্সার, কিডনি ফেইলিউর কিডনিতে পাথর, পাইলস, নিরাময়ে ভূমিকা রাখে।
- স্তন, জরায়ু, ব্রেষ্ট, ফুসফুস কোলন ও প্রস্টেট ক্যান্সার প্রতিরোধ করে।
- হৃদযন্ত্রের ক্রিয়া সঠিক রেখে উচ্চ রক্তচাপ নিয়ন্ত্রণে ভূমিকা রাখে।
- হার্টের বিভিন্ন ধরনের রোগ যেমন: হৃদরোগ, হার্টএ্যাটাকের ঝুঁকি কমায়।
- বায়ো স্প্রে প্লাস নিয়মিত ব্যবহারের মাধ্যমে হার্টরুক দূর হয়।

- যৌন হরমোন উৎপাদন করার মাধ্যমে যৌনশক্তি বা সেক্সচুয়াল শক্তি বৃদ্ধি করে ।
- বায়ো স্প্রে প্লাস নিয়মিত ব্যবহারে হাঁপানি বা এ্যাজমা রোগ প্রতিকার হয় ।
- রক্তে কোলেস্টেরল এর মাত্রা সঠিক রাখে, যার ফলে শরীরের অতিরিক্ত কোলেস্টেরল দূরীভূত হয় ।
- শরীরের অতিরিক্ত ওজন কমায়, যার ফলে বাড়তি মেদ কমে যায় ।
- হাঁড় ও দাঁতের ক্ষয় রোগ ও গঠন প্রক্রিয়া সঠিক রাখে ।
- শরীরের অভ্যন্তরে তারল্যের ভারসাম্যতা ঠিক রাখে ।
- বিভিন্ন ধরনের বাত যেমন: জোড়াসন্ধির ব্যাথা, মাংসপেশির ব্যাথা, হাঁড়ের ব্যাথা, গ্যাষ্টিক ও আলসার নিরাময় করে ।
- হরমোন ঘাটতি পূরণের মাধ্যমে পুরুষ/মহিলাদের হরমোন জনিত বন্ধ্যাত্ত্বের সমস্যা দূর করে ।
- অনিদ্রা রোগ দূর করে ও চোখের দৃষ্টি শক্তি বৃদ্ধি করে ।
- ব্রেইনের ক্ষয়রোধ করে, ব্রেইনের রক্ত সঞ্চালন স্বাভাবিক রাখে এবং নার্ভাস সিস্টেমের কাজকে গতিময় করে । ফলে :

 - (ক) স্ট্রোকের ঝুঁকি কমায় (খ) স্ট্রোক পরবর্তী প্যারালাইসিস থেকে রোগীকে স্বাভাবিক অবস্থায় ফিরিয়ে আনে (গ) স্মৃতিশক্তি বৃদ্ধি করে (ঘ) অনিদ্রা দূর করে ।

- হরমোন উৎপাদনের মাধ্যমে দীর্ঘদিন তারঙ্গ বা চেহারার লাবণ্যতা ধরে রাখতে সাহায্য করে ।
- চুল কালো করে এবং নতুন চুল গজাতে সাহায্য করে ।
- শরীরের অকার্যকর হাওয়া দেহ কোষ পুনঃস্থাপন বা দেহ কোষ পুনঃজীবিত করে এবং কোষের স্থিতিস্থাপকতা বজায় রাখে ।
- পাকস্থলীর কার্যক্ষমতা ঠিক রাখে, ফলে হজম শক্তি বৃদ্ধি করে, গ্যাস্ট্রিক ও আলসার নিরাময় হয় ।
- শরীরের বিভিন্ন ধরনের চর্মরোগ, এলার্জি ব্রণ, একজিমা দূর করে ।
- পারকিনসন (হাত/পা কাঁপুনি) রোগ নিরাময়ে সহায়তা করে ।
- ডায়াবেটিস প্রতিকারে বায়ো স্প্রে প্লাস অত্যন্ত কার্যকরী এবং ডায়াবেটিক রোগীদের জন্য এটি একটি আশীর্বাদ কারণ :

 - (ক) প্যানক্রিয়াসের অকার্যকর বিটাসেল পুনরুজ্জীবনে সহায়তা করে (খ) ইনসুলিন যথাযথ মাত্রায় উৎপাদন ভূমিকা রাখে (গ) মাইক্রো ভাসকুলার জটিলতা যেমন চোখ, কিডনি, করোনারি আর্টারি (হার্ট), ফুসফুস ইত্যাদি ভাইটাল অঙ্গ রক্ষায় বায়ো স্প্রে প্লাস অদ্বিতীয় ।

- নার্ভাস সিস্টেমের কারণে সৃষ্টি বিভিন্ন রকম জটিলতা দূর করে যেমন :

 - (ক) মাংসপেশীর শিথিলতা বা ব্যাথা
 - (খ) মেরুদণ্ডের ব্যাথা
 - (গ) অনিদ্রা
 - (ঘ) জয়েন্ট এর ব্যাথা ইত্যাদি দূর হয় ।

**“বায়ো স্পে প্লাস” ব্যবহার করে উপকার পেয়েছেন এমন অসংখ্য ব্যবহারকারীদের
মধ্যে থেকে কিছু তথ্যচিত্র দেওয়া হলো-**



সৈয়দ নূরুল ইসলাম (শাহীন)

আমি সৈয়দ নূরুল ইসলাম (শাহীন)। জেলা- পটুয়াখালী ২০০০ সালে দুই পায়ে বোধ শক্তি ছিল না, ২০০৪ সালে লিভারের সমস্যার কারণে পেট ফুলে যায় এবং ২০০৮ সালে হাত পায়ের হাড়ের মধ্যে আঙুনের মত জলা পোড়া করত এবং কোমড়ে প্রচন্ড ব্যাথা হত। ২০১৩ সালের পর হাঁটা চলা করতে পারতাম না, বসলে কেউ ধরে না উঠালে উঠতে পারতাম না। এসব রোগে আক্রান্ত হওয়ার পর আমার স্মৃতি শক্তি কমে যায় এবং ঠান্ডা লাগলে নাকের দু'পাশে ঘা হয়ে যেত। আল্লাহর রহমতে Bio Spray Plus ব্যবহার করে আমি এখন সুস্থ্য।



মোঃ শাহ আলম মন্ডল

আমি মোঃ শাহ আলম মন্ডল, জেলা- গাইবান্ধা। আমার চোখের দৃষ্টি শক্তি একেবারে কমে গিয়েছিল। বায়ো স্পে প্লাস ব্যবহার করে আমার চোখের দৃষ্টি আবার স্বাভাবিক হয়েছে।



মোঃ ইব্রাহিম খান

আমি মোঃ ইব্রাহিম খান, থানা- শরিয়তপুর। আমার দীর্ঘ ১২ বছর লিভারে সমস্যা ছিল। আমি সেনাবাহিনীর লোক বিধায় সিএমএইচ চিকিৎসা করাতাম। ২০১৭ সালের ২৪শে এপ্রিল আমার পেট ফুলে যায় এবং বমি হয়। তখন আমি মোঃ শাহ আলম ভাইয়ের মাধ্যমে স্বাধীন অনলাইন পাবলিক লিং এসে শাহীন স্যারের পরামর্শে বায়ো স্পে প্লাস ব্যবহার শুরু করলাম এবং ৬ মাসে ওনাদের তত্ত্বাবধানে থেকে আমি পরিপূর্ণ সুস্থ্য হই।



নাম : সুমনা আক্তার

গেভা, সাভার, ঢাকা।

দীর্ঘদিনের নিম্ন রক্তচাপ, তল পেটে ব্যাথা, নিদ্রাহীনতা, হার্ট দুর্বলতা এবং হরমোন জনিত সমস্যার কারণে বক্ষ্যাত্তি। (বিয়ের ৭ বছরেও সন্তান লাভ না করায় দীর্ঘদিন বিভিন্ন চিকিৎসা করার পর ডাক্তারগণ পরামর্শ দেন টেস্টিটিউব বেবি নেয়ার জন্য তাতেও পুরোপুরি আশাস না পাওয়ায় অবশ্যে আল্লাহর অশেষ রহমতে বায়ো স্পে প্লাস ব্যবহার করে সন্তান লাভ করি।)



নাম : মোহাম্মদ জালাল উদ্দিন

বয়স : ৪৩, সদর উপজেলা, ব্রাক্ষণবাড়িয়া

হাঁড় ক্ষয় হয়ে যাওয়ায় দীর্ঘ ৪ বছর যাবত কোমর ব্যাথার সমস্যায় বিছানায় শয়াশায়ী ছিলেন। ডাক্তার বলেছিলেন প্রস্তাব-পায়খানা বিছানায় করতে। প্রোস্টেট সমস্যায় আক্রান্ত, ডায়াবেটিস, শরীরে কোলেস্টেরল বেশি, হার্টের সমস্যায় আক্রান্ত ছিলেন। ৪ মাস বায়ো স্পে প্লাস ব্যবহার করে বিছানা থেকে উঠে দাঁড়িয়েছেন, প্রোস্টেট সমস্যা থেকে পুরোপুরিভাবে সুস্থ্য, ডায়াবেটিস নিয়ন্ত্রণে কোলেস্টেরল কমে এসেছে, হার্টের রোগ থেকে সুস্থ্য। বর্তমানে তিনি সব ধরনের ঔষধ সেবন থেকে বিরত আছেন। বায়ো স্পে প্লাস ব্যবহার করে সম্পূর্ণভাবে সুস্থ্য।



নাম : মোঃ জাহিদ খন্দকার
 গ্রাম : বিষনদী (গাজী বাড়ি)
 বয়স : ৩৬
 থানা : চাঁদপুর, জেলা : চাঁদপুর
 ১। ডায়বেটিস, ২। গ্যাংরিন
 ৩। আর্থাইটিস ৪। হাড়ক্ষয়
 ব্যবহার দিনকাল : ২৮/০৬/২০১৯
 থেকে ২৫/০২/২০২০।
 সম্পূর্ণ সুস্থি



সম্পূর্ণ সুস্থি



বায়ো: সেপ্টেম্বর বাবহারের পুরুষ



বায়ো: সেপ্টেম্বর বাবহারের পুরুষ

নাম : সোহেল
 বয়স : ২৬
 ঠিকানা : টাঙ্গাইল



নাম : মুহাম্মদ নুরুল্ল আলম
 সহকারী শিক্ষক : তেঁতুলবোড়া
 উচ্চ বিদ্যালয় তেঁতুলবোড়া,
 সাভার, ঢাকা।

দীর্ঘ ৫ বছরের দৃষ্টি শক্তির স্বল্পতা, ব্যথা ও
 পাইলস থেকে মুক্তি পাই।



নাম : সিদ্ধিকুর রহমান

বয়স : ৩৫, খলিলুর রহমান ডিগ্রী কলেজ, আমিশাপাড়া, সোনাইমুড়ি, নোয়াখালী ২০০২ সালে
গ্যাংরিনে আক্রান্ত হন এবং ২০১২ সালে বায়ো স্প্রে প্লাস ব্যবহার করে ৬ মাসে সুস্থ হন।



নাম : মোঃ আশ্রাফ উদ্দিন দীপু

বয়স : ৫২ বছর

রোগ : গ্যাংরিন রোগী

ঠিকানা : ১নং রামকৃষ্ণ মিশন রোড, গোপীবাগ, ঢাকা-১২০৩



ব্যবহারের পূর্বে

ব্যবহারের পরে



বায়ো স্পেশ্প প্লাস ব্যবহারের পূর্বে



বায়ো স্পেশ্প প্লাস ব্যবহারের পরে



মোঃ জালাল উদ্দিন আহমেদ

নারায়ণগঞ্জ জেলার চিটাগাং রোডের টার্নিং পয়েন্টে রাস্তা পার হতে গিয়ে ট্রাকের ধাক্কায় আমি মারাত্মক আহত হই। ট্রাক ব্রেক না করে আমার উপর দিয়ে চালিয়ে যায় এবং এ অবস্থায় আমাকে অনেক দূর পর্যন্ত ছেঁড়ে নিয়ে যায়। লোকজন ট্রাক থামিয়ে আমাকে অচেতন অবস্থায় মা জেনারেল হাসপাতালে নিয়ে আসেন। সেখান থেকে এ্যাম্বুলেন্স ঢাকা পঙ্গু হাসপাতালে পাঠানো হয়। আমার শরীরের অনেক স্থান ক্ষত-বিক্ষত হয় এবং কোমড়ের (পেলভিস) হাঁড় ভেঙ্গে অনেকগুলো টুকরো হয়ে যায়। কোমড়ে বেল্ট পরিয়ে এক টানা ৯ দিন পর্যন্ত চিকিরণে শুইয়ে রাখা হয়। এতে ক্ষত স্থানের মাংস পঁচে দুর্গন্ধ হয়ে যায়। ক্ষত শুকানোর জন্য প্রতিদিন দুই বার ড্রেসিং করে ‘বায়ো স্পেশ্প প্লাস’ ব্যবহার করি, দুই মাস পর অপারেশন করার জন্য পুনরায় এক্সেরে করতে দেয়া হলে এক্সেরে রিপোর্ট দেখে ডাক্তার অবাক হয়ে বললেন, “হাঁড় তো জোড়া লেগে গেছে। আর অপারেশন লাগবে না।” আলহামদুলিল্লাহ। “বায়ো স্পেশ্প প্লাস” ব্যবহার করে এখন আমি সম্পূর্ণ সুস্থ আছি।



মো: সেকান্দার আলী সিকদার, বয়স - ৭৫, বগা, বন্দর, বাউফল, পটুয়াখালী।

ওরাল ক্যান্সার ২য় গ্রেড আক্রান্ত ছিলেন। সৈয়দ দীন ইসলাম তুহিন স্যারের তত্ত্বাবধানে থেকে বায়ো স্পেশ্প প্লাস ব্যবহার করে এখন সম্পূর্ণ সুস্থ।

নাম : মোঃ নায়েব আলী

বয়স : ৫০ শ্রাম : বড় সলুয়া,
থানা- শালিখা, জেলা- মাগুরা।

পেশায় একজন শিক্ষক। বড় সলুয়া হাই কুলের সিনিয়র শিক্ষক। দীর্ঘদিন যাবৎ গ্যাংগ্রিন রোগে ভুগতে ছিলাম। বাংলাদেশ ও ইন্ডিয়া মিলে থায় ৫ লাখ টাকা খরচ করেছি, কিন্তু আমার গ্যাংগ্রিন রোগ স্থায়ী ভাবে সারেনি। পরিশেষে বায়ো স্প্রে প্লাস ৬ মাস ব্যবহারে সুস্থ আছি। আলহামদুল্লাহ।



বায়ো স্প্রে প্লাস ব্যবহারের সময়

বায়ো স্প্রে প্লাস ব্যবহারের পরে

নামঃ মোঃ আবুল কাসেম



বয়স : ৬২ বছর, স্থায়ী ঠিকানা : হাম: চৰকুপপুৰ, ডাকঘর: পাকশী, উপজেলা: দৈশুরদী, জেলা: পাবনা। বর্তমান ঠিকানাঃ ৩৮ বাংলাবাজার, ঢাকা।

সমস্যা সমূহ: আমি দীর্ঘদিন যাবৎ হৃদয়ে ভুগছিলাম। পরিশেষে পরীক্ষা করে দেখা যায় আমার হাতে ৩টি ব্লক আছে। এর মধ্যে ১টি ১০০% অপর ১টির ৭০% এবং অন্য আরেকটি ৫০%। চিকিৎসা নেওয়ার জন্য বাইপাস সাজারী করার সিদ্ধান্ত নিয়ে ইন্ডিয়া যাওয়ার প্রস্তুতি নিছিলাম, ঠিক এমন সময় বায়ো স্প্রে প্লাস এর সন্ধান পাই। বায়ো স্প্রে প্লাস ব্যবহার শুরু করি। একাধারে চার মাস ব্যবহার করি তখন আমার শরীর নিয়ে যতেক আরাম বোধ করি। এভাবে ৬ মাসের ব্যবধানে আমার হাতের প্রতিটি ব্লক কেটে যায়। এছাড়া আমার কোমড় থেকে হাটু পর্যন্ত সর্বদা ব্যাথা থাকত এবং অনেক সময় তা অবশ হয়ে যেত। আর ডান পায়ের গোড়ালিতে ব্যাথার কারণে হাটতে পারতাম না। আরো যত্ননাদায়ক সমস্যা ছিল নাকে, প্রায় ১৫/১৬ বছর যাবৎ নাকের ডান পাশের ছিদ্র বন্ধ ছিল এতে করে প্রতিদিন বিকাল বেলায় কানে ব্যাথা হত। এভাবে বলতে গেলে শরীর নিয়ে সর্বদা অসহ্যকর যত্ননায় ভুগতে ছিলাম দীর্ঘদিন যাবৎ। আলহামদুল্লাহ বায়ো স্প্রে প্লাস ব্যবহারে আমি এখন সম্পূর্ণরূপে সুস্থ্য। আমার দৈনন্দিন কার্যক্রমে আমি যতেক সক্রিয়।



নাম : শাহেনাজ আকবার

বয়স : ৩২,
ঠিকানা : আলিমপাড়া, চাঁদপুর
সমস্যা : মাথা ব্যাথা, হাতের সমস্যা,
জরায়ুতে সিঁচ ও পিরিয়ডের সমস্যা।
(বায়ো স্প্রে প্লাস ব্যবহারে এখন সুস্থ্য আছি)



নাম : মোঃ সাইফুল ইসলাম

বয়স : ৪৫,
ঠিকানা : জামগড়া আশুলিয়া ঢাকা।
সমস্যা : পাইলস থেকে মুক্তিলাভ,
ঘুমের সমস্যা থেকে উঘাতি লাভ।

* মোঃ সামরূহ আলম

বয়সঃ ৫৬ বছর। ঠিকানাঃ ২১/৫ বি, শোয়ারি ঘাট, ঢাকা-১২১১।

আমি দীর্ঘ ৩০ বছর যাবৎ সাইনাসের সমস্যা নিয়ে প্রচন্ড পিড়ায় ভুগতে ছিলাম। প্রায় সময় নাকের দুইপাশের একপাশ বন্ধ হয়ে যেত সেই সাথে ছিল দীর্ঘদিন যাবৎ ডায়াবেটিস ও আর্থাইটিসের ব্যাথা। আর্থাইটিসের কারণে হাতে পায়ের আঙুলে ও হাটুতে প্রচন্ড ব্যাথা হতো। এতে করে অনেক সময় আমার চলা ফেরা বন্ধ হয়ে যেত। এছাড়া সব সময় ঠাণ্ডা এবং কাশি লেগে থাকত, কাশির মাথে দুর্গন্ধযুক্ত কফ আসত। মোট কথা শরীর নিয়ে আমার অতিরিক্ত কষ্ট পেতে হয়েছে। অনেক চিকিৎসকের শরণাপন্ন হয়েছি কিন্তু উপযুক্ত ফলাফল পাইনি। পরিশেষে বায়ো স্প্রে প্লাস ব্যবহারে আমি এখন যতেক আরাম বোধ করছি। এবং সম্পূর্ণ সুস্থ্য আছি। আলহামদুল্লাহ।



নাম : মোঃ আবুল খায়ের

পেশা : সাবেক ব্যাংক কর্মকর্তা, জনতা ব্যাংক।

বর্তমান - রেজিস্টার, আমেরিকা বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয়।

২০০১ সাল থেকে আমি অনেক রোগে ভুগছিলাম এবং অনেক চিকিৎসা করেও তেমন কোন সুফল পাইনি। বায়ো স্প্রে প্লাস মেডিসিনটা আমার কাছে মনে হয়েছে “এটা সব রকম রোগের একটি মহা ঔষধ”। পূর্বে যে কোন ধরণের ভিটামিন খেলে আমার শরীর খুব জ্বালা-পোড়া করতো কিন্তু বায়ো স্প্রে প্লাস ব্যবহারে আমার এরকম কোন অসুবিধা হয়নি। আমি প্রায় ১২টি বায়ো স্প্রে প্লাস ব্যবহার করেছি, কয়েক মাস পর আবার ব্যবহার শুরু করেছি। বায়ো স্প্রে প্লাস ব্যবহারে যে সুবিধাগুলি পাচ্ছি তা হলো-

- * কোন রকম শরীরে জ্বালা পোড়া হচ্ছে না।
- * আমাকে যারা দীর্ঘদিন পর দেখছেন তাঁরা বলছেন, “তুমি দেখি অনেক Young হয়ে গেছো”।
- * আমার বসে যাওয়া কঠিন স্বাভাবিক হয়েছে।
- * ঘুম হচ্ছে প্রচুর, অনেক ঘুমাচ্ছি। * চেহারা অনেক উজ্জল ও সুন্দর হয়েছে আগের চেয়ে।
- * হজমের সমস্যা ভাল হচ্ছে। * শরীরে জয়েটে ও মাংস পেশীতে ব্যাথা অনেক কমে গেছে।
- * চুল চকচকে ও সুন্দর হয়েছে। * মাথা ঘোরাও অনেক কমে গেছে।

মোটামুটি বর্তমানে অনেক সুস্থিতা অনুভব করছি এবং বায়ো স্প্রে প্লাস ব্যবহার চালিয়ে যাচ্ছি যাতে ভবিষ্যতে সুস্থ থাকি। সুস্থ থাকাটা একটা মহাসম্পদ ও শান্তিময় জীবন।



এ্যাডভোকেট

হেলাল উদ্দীন আহমদ

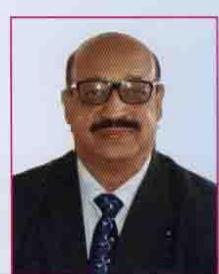
বয়স : ৬৬ বছর
ঠিকানা : চাঁদপুর, সমস্যাঃ
ডায়াবেটিস, জয়েন্ট পেইন,
শারীরিক দুর্বলতা, বাতের ব্যাথা।
(৬ মাস বায়ো স্প্রে প্লাস ব্যবহারে
সম্পূর্ণ সুস্থ আছি)



এ্যাডভোকেট

শেখ আবুল খায়ের মোঃ ছালেহ

সাবেক জি.পি. জজকোর্ট,
চাঁদপুর, সমস্যাঃ ড্রাই প্রেসার,
হার্টের সমস্যা, চেকের সমস্যা ও
ক্ষুধামন্দা দূর হয়েছে।



নাম : বাসক কুমার হুই

বয়স : ৬৪, পেশা : এ্যাডভোকেট, ৩৯ বছর প্রাকটিস।

আমি ২০০১ সাল থেকে বিভিন্ন রোগে ভুগছিলাম। ওভার ওয়েট, হাই প্রেসার, জয়েন্ট পেইন, প্রচন্ড শারীরিক দুর্বলতা, কোষ্ঠকাঠিন্য, গ্যাস্টিক, হৃদরোগজনিত সমস্যা ছিলো। দেশে-বিদেশে অনেক চিকিৎসা করে তেমন কোন সুফল পাইনি। প্রতিদিন অনেক ঔষধ খেতে হতো। সমাটের পরামর্শে বায়ো স্প্রে প্লাস ৬ মাস ব্যবহার করে এখন আমি সুস্থ আছি, এখন আমার কোন ঔষধ খেতে হয় না। আমি মনে করি সুস্থ স্বাভাবিক দীর্ঘ জীবন যাপনের জন্যে
বায়ো স্প্রে প্লাস প্রত্যেকের ব্যবহার করা প্রয়োজন।

She is only 28!



২৫ দিন বায়ো স্পেশ্প প্লাস ব্যবহারের পর



৩৫ দিন বায়ো স্পেশ্প প্লাস ব্যবহারের পর



৮৫ দিন বায়ো স্পেশ্প প্লাস ব্যবহারের পর



নাম : জ্যোতি চাকমা

পিতা-শুক্র জয় চাকমা, বয়স ১৫ বছর, জনতা পাড়া, জুরাছড়ি,
রাঙ্গামাটি। ভবন জয় সরকারী উচ্চ বিদ্যালয়ের, এস.এস.সি
পরীক্ষার্থী, বায়ো স্পেশ্প প্লাস, (২১/১১/২০১৫ থেকে ০১/১২/২০১৫
পর্যন্ত ১০ দিন ব্যবহারে উন্নতির চিহ্ন। সুস্থ আছেন।



বায়ো স্পেশ্প প্লাস
ব্যবহারের পূর্বে



Nutric
**Upgrading science,
Uplifting lives.**





Mr. Tyson Lim
Regional Manager



Mr. CF Chooi
Country Manager

Product Testing Certificates



FDA Certificate



Halal Certificate



Certificate of Manufacturer



Free Sales Certificate



Certificates Acquired
Health Science Authority
(1) Singapore



Malaysia Lab Test Form
Chemical Laboratory(M) SdnBhd

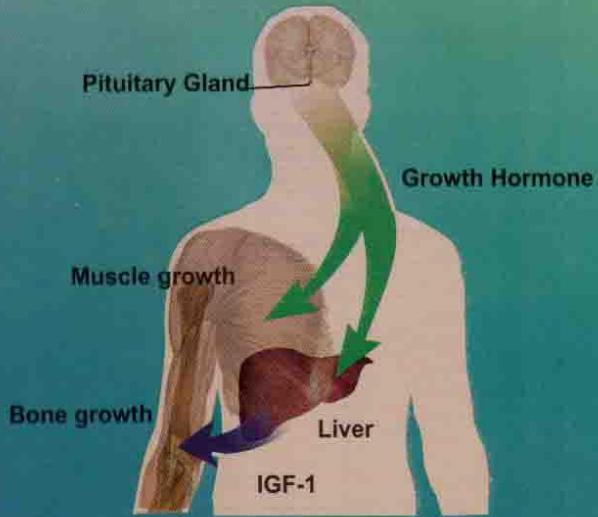
International Awards



Proven reports show that our products are natural and finest Quality.
Contain no harmful chemicals, and artificial substances.



NUTRIC



Modern Medical Science 'Bio Technology'

Curative nutrition for the body mind and soul.



জীবন যত দিন, সুস্থিতা তত দিন

Dietary Supplement Bio Hormonal Oral Therapy

Web: www.abnutric.com

www.shadhinonline.com

নিউট্রিক গ্রুপ কর্তৃক অনুমোদিত অফিস

Aysha Shopping Complex (2nd floor) 85, New Circular Road
Mouchak, Malibagh, Dhaka-1217, Bangladesh