

いうような診察、泌尿器科的な診察もそこそこ必要だということになります。

まぁこのものが線維化したうんぬんと言うのがあった。でもですね、殆どの場合が機能的か器質的かって言うのは、まぁもう硬くなつて言うことをきかないかどうかって言うことはともかくとして、今は複雑な検査をする前にもう薬を飲んじゃつていいという時代なんですね。考え方方が極めて安全で投与できるということが学問的にチェックさえすればわかっているんで、他の治療する前にもうこういうのは飲んで言いぞということで、大体7・8割は効きますね。それから私の所でもまぁ三条が近いからあんまり近いとこないかもしないんですけど、15人から20人位の方がこういう薬を服用されていますでしょうかね。効かないという人は殆どいないですね。こういう薬が一定の服用の仕方さえ守ればまず投与可能な人は、99%こういうのは效能があるですね。效能ある画期的な薬ではあります。

そうしてみると、原因を問わず70%と言ふんですけど、これはちょっと低すぎるので、当初はそれぐらいだったので今はもっともっと効くという印象ですね。まぁそういう訳で今度この具体的にですねバイアグラって言う薬が今、「市販」とまで市販に近い状況でしょうかね。保険適用外ではあるんですけど、これが使われてそこそこの成績が上がっている訳です。

じゃこの薬はどういうものか、ということになりますね。というのはさっきからお話ししているように海綿体、陰茎に対してあのペニスに対して血の巡りがある訳ですけど血の巡りが増すって言うことはどういうことかというと、血管が開くということなのです。そのため血管が開くのには一酸化窒素と言うんですけどそうゆう風な一定の物質がですね血管を開かせる。そういうような働きかけをする訳ですけれども、そうすると血管が開く。それで血が多くいく。それを多く血を消すような物質がやっぱり出てくる、バランスです。

血が多く言ったらそこそこに戻らなければならぬ。バイアグラって言う薬は血をいかせるのを邪魔するのですね、ですから血をいかせる訳じゃなくて血が引くのを邪魔するのですね。ですから血がいくようなリビドーと言うか、その気になって、その気になる力が頭にあって、下の方にそれだけの連絡が行けば確実に効くんだと。

ただ血管が開かないほど硬くなつていて、ですからここ薬が効かないって言ういろいろな理屈がつく。血管が硬くなつてくるほど老化が著しくなつてくれば、効きにくいということです。そうすると本当は薬をやって効くか効かないか試してからやれば一番いいんですけど、この薬は要はあるの心筋梗塞って言うか狭心症の方に二重にいかなければ安全だともう分かっていますから、それさえなければ十分投与が可能なんですね。狭心症の方が心臓に要するに心筋梗塞とか狭心症の方が飲むと血の巡りがよくなっている所にもう一回こういうバイアグラという似た薬がいくと、血管がもっとどんどん効いて血圧がストンと下がるんですね。

そういうことでこの死亡事故がある訳で、どうもそれさえなければこの薬はまず適用が危険な人と言うのは殆どないということが分かってますから、先に飲んでしまつていい。その狭心症の発作さえ起きない人はもう飲んでしまつていいんだということがもう分かっている訳です。

後でそうですねポイントはというと、あまり面倒くさいことお話ししても意味がないんで、要はその気にさせる薬じゃないとということがまず一つで、この薬を飲んでもその気になるんではないんですね。その気になるのは頭からその情動と言うかそういう連絡が下の方へいくんで、それでその頭、背骨の神経が達していなければこのようないビドーと言うかな、リビドーに関しては頭のその気になるについては催淫剤、怪しげないいろいろなものが昔から言われていますから、あるいはその気になるには頭の方にたぶんホルモンとかなんだかんだ神経学的に効くヤツがあるんでしょう。でもバイアグラって言う薬は局所にしか効かないんです。だから、その気にさせる薬ではないということです。そして血の巡りを多くさせて、そして血の多くした状態を保持するということ。血の

も非常にいい会社なもんですから、これは画期的にアメリカでは売れていましたし、日本ではまだ文化の差があつてちょっとこういう薬の需要が思いのほか伸びていないと言うのがファイザー社の話のようです。

でもまぁ文化的な違い、人間の生き方の違いがあるんで、いかんともどうなのかなぁと思ってますけれども、今日はとにかく皆様方が暗い所でコソコソ話をする程度のことと面と向かって、学問としてこういうものが正しくは言つてないよう思つてから私の方はとにかく学問として勃起不全とは何なんだ、どう対応と言うか、どうやつたら人生を楽しく生きていくのかと、その一助にして頂ければと思って今日これから話をさせて頂きます。そういう訳で、今ED（Erectile Dysfunction）という風に言います。日本の性機能学会というものがありまして、4回あったらその内の3回以上で上手くいかない。でもそれはもう無視です。本人が上手くいかないと思えばやっぱりこれはEDと考えてよろしいと。

ですから、例えはこれに対して何らかのもっと良くなりたいと要望があれば如何様の対応もしていいけるだろうし、いくだろ、いくべきだ、と言うのがこれはもうコンセンサス。今の日本医師会長はですね、このEDに対してですねこれは病気じゃないから保険適用させないと言つています。これはなんとも言いがたいんですけど、アメリカでは保険適用になつてゐるんです、一部。ですからこういうものに対する薬物治療うんぬんはアメリカでは保険適用。これはやはり文化の差でしょうかね。日本では「これは病気じゃないんだから保険適用はさせない」と今の医師会長は言つています。それは時代の差で、医師会長もだいぶ年だから、日本医師会長ですよ。言つてますんで、今後変わつてくる可能性はあります。そういう訳で満足いかないと、本人の問題ですから何パーセントなんてことは言いません。

じゃ勃起するって、起つて言つことを利くとは何なんだということになります。これはとにかく情動、頭ですね。まず見る、聞く、触る、触られる、こういう情報が入つて頭の方がその気になる訳ですね。その気にならなければ、これはことが起きません。心が移つて行動に移る訳です。頭の方がその気になる情動、これに対して見る、聞く、触る、触られる、それに対する感受性それはまあ男性ホルモンとかいろいろなことがあるんですけども、催淫剤とか、その気になればいろいろな薬もあるようですが、今言われているバイアグラは、頭には効かないんですね、その気になる薬ではない。ですから疲れていて女の顔を見ても起たないという人は、もう何してもさしあたりそつちの方から治療するもんだと。頭がその気になつた時に、頭の連絡はどう動くのかと。頭から神経を介して、神経を介す訳ですから、頭が見る、聞く、触る、触られるに対して、きちんと反応しないといけない。頭が感じたらそれが局所、ものにですね伝達しないといけない訳です。伝達の情報が神経につながつてから神経が切れればいかない訳です。神経もまた異常に、微妙に影響する訳です。大脳が見る、聞く、触る、触られるを感じて視床下部から局所に向けて神経伝達がいくと。

神経の伝達がいくと、陰茎はですね血の巡りがとにかく多くなることによって勃起が成立する訳です。海綿ですから水をいっぱいしめらして海綿を外からビニールで縛つてあるんですね。縛つてなおかつ水をいっぱい入れれば硬くなる訳ですね。水を入れたら抜けていけばダメなんですね。ですから入れたものがそこそこに滞つてはじめて硬くなる訳です。

ですから昔から、硬くなつたら、何でもいいから硬くしたら輪ゴムで絞めろ、これは正しいですね。たしかに言ったものを返さない訳ですから。ただいつまでもその状態にしておけば、これは壊れます。ですからその気になって神経の末端から、この実は陰茎の血管の平滑筋と言うんですけども、血管の平滑筋が緩むんですね、要するにチューブが緩んで血がいっぱいいく、外は締め付けて硬いもので纖維で抑えていますから勃起が成り立つ。血管が開く情報がいく、この時に情報がい

くのが一酸化窒素と言うヤツで、実はこの情報がいく伝達物質が心臓と近いんですね、とても心臓と近い。心臓と近いから心臓の病気の時にうんぬんということが後で出てくるんですけど問題になってくる訳です。

頭が働く、抹消の神経にいくと、そして血管が開いて血が流れそこそこに滞って、一定時間滞ってその気が終わると頭がそういう情報を出さなくなります。氣があって頭から神経伝達で血管を開けやと言うのが言っていますから、気分が終わったということで離れてくれないと邪魔な訳です。いつまで経ってもズボンを履けませんからね、これは困る訳です。そうすると頭の気には、男性ホルモンが参加している。今度下の方が血管が開く、これは柔軟性なんですね。

柔軟性ですから、これは年をとればみんな腰のキレが悪いしゴルフに行ってもキレイないでしょう、きっと。で、下に手をつけと言ってもつけませんから、そう言ってみると血管の柔軟性が老化ですよね。早く老化させるには、糖尿病、高血圧、高脂血症、肥満です。これはタバコを吸うとダメなんですね。今日はさすがに灰皿がないなあと、おっ、いいなあとと思って感激したんですけども、大抵の所に行くと灰皿があるんで、私タバコがきらいなんです、関係ないんですけど。タバコは末梢血管を収縮させますから、柔軟性を失うと言う意味では成人病の類は全部ダメです。組織がスマートに反応するには全体の軟らかさがないとダメです。頭もそうですけど、組織は露骨にそういうことに反応する訳です。この原因として何があるんだというと、今言った心疾患、高血圧、糖尿病、高脂血症。

後で気持ちの問題が出てきます。毎日仕事が上手くいかなきゃ、見るものも、触るものもいやになりますから、やっぱり気分が整わないとこれはやっぱりその気にならなければ絶対起ちません。起たせるだけならできます。けれどもそれは意味がない訳です。そうしてみるとその他ですね、過度のアルコールストレス、こういうものが頭にきている。もし上手くいかないと言うのがどういう原因で言っているのかなあとということを診察、それはやっぱりそこそこ医者が一定の診断の基準にそって、じゃこの方はどこが上手くないか、じゃこっちの方が頭から上手くなければそれはコンサルティション、気分を整えるような診療、これ日本に医者いないんですね。皆さん良く勘違いして頭というとすぐ精神科、神経内科うんぬんと言うのですけど、実はこのコンサルティションする医者が日本は殆どいないんですね。何でかと言うと日本の医療制度、お話をしてもタダなんですね、殆どタダですから。まぁ精神科でそういう人の心を診て、しかもある程度年齢の方、自分より若い医者の話まず聞きません。

壊れていればそこそこに話を聞くんですけど、気持ちを開いているとなると日本という文化的に非常に遅れていますから、まぁ残念なんですけどこっちの方にきた人は東京あたりに行くとそこそこにいろいろいるんですけど、何でもという訳にいかないのでストレスの類はまだ治療としてむずかしい所があります。そういう訳でその勃起しないと言うのは機能性、頭の気持ち。機能性、ここが壊れている。血の巡りが悪いという別の病気があるのでそう言うのは診断をするということです。今、巷に言われている非常に画期的な薬バイアグラと言うのは、どういう薬かと、とにかくこの血の巡りを増やします。ですからこの機能性であれそれから器質的であれ、必ずそこそこにきます。ただ効くためには効く条件があって組織の柔軟性がないと効かない。それが診断にいく訳です。

次ですね、どう考えていくかということになります。バイアグラが登場するまでに何していたというと催淫剤とか、うんぬんあったし、輪ゴムで止める、後でバキュウムですね、そのここに陰圧をかけるんですね。チンチンに陰圧かけて吸引すればそこそこに先っぽ膨らんできます。要するに陰圧かけられれば中が当然膨らむ訳で、根元を絞める。でも根元を絞めるということは、ここに輪ゴムで絞めるヤツがありますから性交に邪魔ですね。これちょっと上手くない。でも相手の同意があ

から、そこそこに心負荷と言いまして性交するに実はこれくらいの運動までできる人はいいよと。まぁここにいらっしゃる方は十分そんなことをしなくても問題ないと思うんですけど、例えば性交すると、あの脈がですね60~70のヤツが120位まで上がるんです。皆さん、早歩きすると110位まで上がるんですよね、で、内科の先生の運動処方と言うのがあるんで山本先生から後で聞いて頂ければわかるかと思いますけど、良く適当に動きなさい早歩きしなさいなんて言う時には、実はこの一番の基準は、心臓の脈の数、脈の数がいくつになったらやりすぎだとうんぬんが出てきますから、心臓がどの位まで耐えられるか、運動負荷、これ一定水準でOKじゃないと治療ができない。ですから体力に自信のない方、休んでいたような方は検査の次に出てくる訳です。

そうすると疫学、高血圧同じレベル一定の方がそのようなことで治療を受けねばいいということがわかる。で検査、じゃ医者はどういうことを考えてこういう薬をおあげしたいと、おあげしたいのかと。50歳未満の方は何もしなくてお話だけで実は投薬可能です。まぁ血圧診て生きがいいか誰が見てもわかりますものね。入ってくるまでやっと歩いて来るか、元気良く来るかお話ししてみれば、表情見れば、そこそこのはり見てうんぬんで、50歳未満の方殆ど検査いりません。ですから血圧計って見れば今まで病気したかどうか、固定したパートナーがいるかぐらいのことですOKなんです。一般的な健康状態がどうかということで、血圧診たりうんぬんということが出てくる訳です。それからただですね、この今日本の政府はさっき言ったようにケチですから、日本医師会長もそういう考え方ですから、病気として見てないですね。病気として見る文化あるんですけど、日本は病気として見ていません。そうするとこういうバイアグラなどというお薬をおあげする時は保険診療と言うのがきかないですね。

今皆さん保険の本人であれば大抵の病気であれば、2割本人が支払う、8割が保険給付と言って健康保険組合が払うと言うのが普通です。尤も5倍かかるんですね、5倍。検査したりなんだかんだりしたりするとみんな5倍、自費になりますから5倍かかるということになります。尤も皆さんですが本に必要な検査を受けることにより、そこそこに結構お金がかかることがあるのだということになります。50歳未満は人間ドックの結果などを持ってきてうんぬん、血圧診て血液の検査うんぬん、いっぱい書いてあるんですけど、この薬が導入された時にいっぱい検査しましたね、というのは最初の人はみんな実験台なんですね。日本で日本人に果たしてこの薬が安全うんぬんかどうかと言うのは、それらの資料を集めてどのくらいの人が安全に投与できたか、アメリカではこれ保険もきいたし、かなり粗雑人間ですから、人間の体も粗雑ですし精神も粗雑ですから、こういう薬飲んでアメリカだけで200人位死んだかな。で、世界的に約600人位死んでいます。いいんですよ、それ本人の自己責任ですから。ただわからないで自己責任は申し訳ないんで、やっぱり両刃の剣ですから、必ず反対の副作用があるので死ぬかもしれないという人にやったのも悪いし、飲んだのも悪いんですけど600人位死んでいます。

日本では公式の発売になったから殆ど死亡例はないはずです。ただ新宿あたりで売っているのは本物か偽物かわかりませんし、人が飲んでいるか分からないんで、ちょっと健康に自信ない方はこういうことを全部確認してからやらなければならないということなのです。こうしてみると、この人間ドック、一定の検査をやってみて心臓がちゃんと動いて血圧だうんぬんだとチェックすれば、こういう風なものがですね治療として成り立つんだと言うことですね。

そうしてみると後で今度器質的にと言って、こういう治療が全く上手くいかない人もいるんですよね。それでこれ起ったからといって横を向くとかまっすぐいかない人笑うでしょう。あるんですよ、これちゃんとあるんですよ。そういう微妙な病気がですね、お年をとってくるとこのペニスを包む硬い皮がですね硬くなってきて一方向が硬くなる。その硬くなった方を向いちゃうんですね。ですから上向きになったり横向いたりする方がいる、そういう方はちょっと危ないんで、そ