

幅広い層の患者さんが On-X® 人工心臓弁を選択しています。

多くの患者さんが、健康であることを実感しアクティブな生活を楽しんでいます。

On-X 弁が FDA で 2001 年に承認されて以来、On-X Life Technologies 社は、インターネットのチャットルームや Web ページを情報源として、自ら人工弁の選択をする患者さん達と向き合ってきました。将来弁置換術を受ける患者さんからの問い合わせは年々増加し、内容も複雑化してきています。On-X 弁を植込んだ経験のない病院でも、患者さんの依頼を受けて On-X 弁を使用するという傾向が世界的に見られるようになっていきます。

こうした患者さんからの言葉は、On-X 弁独自の技術革新に対する信頼の高まりを示しています。

Jack 61 歳、大動脈弁位植込み生体弁の劣化により、2005 年に On-X 弁植込み

「急激な体力の衰えを感じていました— On-X 弁を植込む 8 年前に生体弁を植込みましたが、その生体弁が劣化していました。インターネットを検索しましたが、On-X 弁は、他の人工弁、特に生体弁と比較して、合併症発生率の低減という可能性がある点で際立っていました。On-X 弁を植込んでから、生体弁を植込む前のバスケットボールやボディ・サーフィンを楽しむアクティブな生活を再開することができました。また、常に感謝しているのは、他の機械弁のようにカチカチという音がしない点です。カチカチという音を聞きながら眠る努力をするのは大変だと思います。」



写真 1. Jack は植込み 7 年後に生体弁が劣化し再弁置換術を受けました。

Chloe 9 歳、2000 年に On-X 弁植込み

数回の手術と重度の心不全の後、Chloe は 2 歳になる前に、イギリスの Southampton General Hospital で小児心臓外科の Marcus Haw 医師の手により、On-X 弁による僧帽弁置換術を受けました。医師は弁植込み時、「素晴らしいのは、恐らく将来、再弁置換をしなくても良いであろうということ…この人工弁、特に僧帽弁は、幼児に今までにはなかった新しい利点をもたらしてくれる。」と話しました。Chloe は、イギリスで最初の小児の On-X 弁植込み患者になりました。

Chloe の母親 Emma は、9 歳になった現在の Chloe についてこう話しています。「彼女は驚くほどエネルギッシュです。毎朝（週末も）6：30 に起きて、目覚めたら最後、夜まで休むことなく動き回っています。学校でも、他の子供達とほぼ同じ活動をしています。すべての科目でトップの成績で、毎日学校に行くことを楽しみにしています。彼女は私たちの小さなスーパースターであり、とても誇りに思っています。Marcus Haw 先生と On-X 弁に感謝しています。」



写真 2. セーリングを楽しむ 9 歳の Chloe



写真 3. 子供との生活を楽しむ Chris

Chris 36 歳、大動脈弁形成術不成功後、2007 年に On-X 弁植込み

「先週、経過観察で主治医のところに行ってきたばかりですが、検査結果に全く異常はありませんでした。先生は、私の外見にもとても満足した様子で、以前と全く変わりがないと言っていました。手術で減ってしまった体重は元に戻り、週 3 回ジムに通っています。今は本当に最高の気分で、元通りの生活を楽しめることに感謝しています。」

Randy 39 歳、大動脈弁形成術失敗後、2006 年に On-X 弁植込み

「私は、36 歳のときに重度の大動脈弁閉鎖不全症と診断されました。最初の手術では、弁形成術が試みられましたが、数週間しかもちませんでした。そこで、私は、生涯長持ちする最良の選択肢を探し始めました。その独自の設計や材質から、On-X 弁が最適であることは一目瞭然でした。他の人工弁と比較して、On-X 弁が血行動態や合併症発生率の面で優れていることに魅力を感じました。」

次に、私の手術の執刀医である世界的に有名な外科医に、On-X 弁を使ってもらえるよう説得するという課題にぶつかりました。On-X Life Technologies 社の支援もあり、先生はすぐに On-X 弁の優位性を理解してくれました。2006 年 2 月 15 日水曜日、私は有名なクリーブランドクリニックで最初の On-X 弁植込み患者となることができました。

術後5日目には、外出して妻とショッピングモールを歩きました。クリーブランドクリニック、Dr. Gosta Pettersson そして On-X 弁のお陰で、かつてない程健康的な生活を送っています。毎日ランニング、バイク、筋力アップなどのトレーニングに励んでいます。25 歳の頃よりもエネルギーでスタミナがあると感じています。こんなにも早く完全に回復できたのは、On-X 弁の優れた性能によるところが大きいと感じています。将来手術が必要な方へのアドバイスです：自身の医療上の決断に積極的に関わり、下調べをして最善の解決策を見つけてください。」



写真 4. トレッドミルで鍛える Randy

Dan 59 歳、2007 年にオンエックス大動脈弁植込み

「私は、現在市場にある人工弁のうち、血球の破壊を最小限に抑え、血栓発生率も最も低いという最先端のテクノロジーをもった最高の人工弁を植込んでもらったと思っています。On-X 弁が植込まれていると思うと安心ですし自信が持てます。」

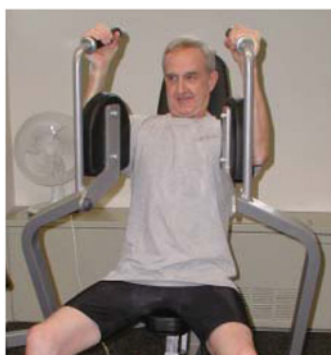


写真 5. 日課のトレーニングで健康管理をする Dan

私は、手術直前に患者のチャットルーム www.valvereplacement.com を見つけ、インターネットで研究した結果、On-X 弁を植込んでもらおうと決心しました。www.valvereplacement.com の影響だけではなく、On-X 弁のメーカーが私の問い合わせに応じ、すべての疑問に答えてくれたことで、自分の選択が正しいと再確認することができました。

それから、私の執刀医に On-X 弁を売り込むという仕事をしなければならませんでした。On-X 弁の植込みは、執刀医だけではなく、その病院でも初めてのことでしたが、On-X の担当者はとても協力的で、様々な場面で私をサポートしてくれました。」

患者さんに On-X® 人工心臓弁のベネフィットを提供しましょう。

On-X 人工心臓弁は、大動脈弁、僧帽弁共に FDA の承認を取得しています。

販売業者

MEERA 泉工医科工業株式会社

選任製造販売業者

泉工医科貿易株式会社 〒113-0034 東京都文京区湯島3-20-12
TEL.03-3836-9031

外国特例承認取得者

On-X life technologies, inc.™

ON-X Life Technologies, Inc.