

# がんの術後の再建手術 ～乳がん、口、のどのがんの再建手術とは～

がん診療の質向上を目指し、がん診療の情報を発信します。  
どなたでも参加頂けますので皆様の参加をお待ちしています。  
パネルディスカッション（Q&A）も行います！

乳がん ～乳房再建、失った乳房を取り戻す～

形成外科医員 村田 舞

頭頸部がん ～口、のどのがんと再建手術～

耳鼻いんこう科医長 牛呂 幸司

頭頸部がん ～コミュニケーション・食べるリハビリ～

リハビリテーション科言語聴覚士 辻 香苗

その他の形成外科の治療について

形成外科科長 吉川 勝宇

平成29年 8月19日(土) 13:30～15:30

- 会場：成人病センター 研究所講堂  
守山市守山5-4-30（守山駅からバス約10分）
- 対象者：一般の方・医療従事者・医療関係者
- 定員：150名（当日先着順）
- 駐車場：無料（受付で無料化します）

主催：滋賀県立成人病センター



問合せ：滋賀県立成人病センター財務企画室 電話077-582-5031

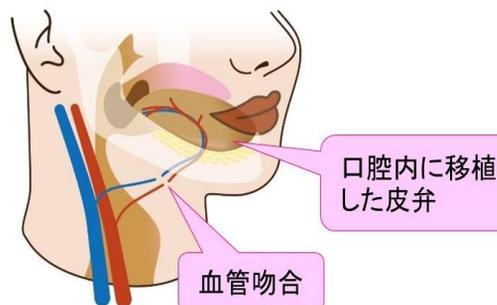
形成外科は、主に体の表面にある病気の治療を行います。具体的には、ケガ・ヤケド・手術などによって生じた体表面の変形を治したり、失った機能や体の一部を新たに作ったりする治療を行います。滋賀県立成人病センターでは形成外科は2016年4月1日に開設されました。

形成外科という診療科をまだ聞き慣れない方、聞いたことはあるけれど、どんな病気を治すのか、良く分からないという方が多いと思います。

われわれが治療している病気を、皆様に少しでもわかりやすく知っていただけるよう、今回は乳がん手術後の乳房再建と、頭頸部再建についてお話しさせていただきます。

## 頭頸部再建

頭頸部がんとは、のど、口、鼻、耳などの部分にできるがんのことです。体の他の部分から皮膚や骨などの組織を移植して修復するのが、再建外科(形成外科)の役割です。

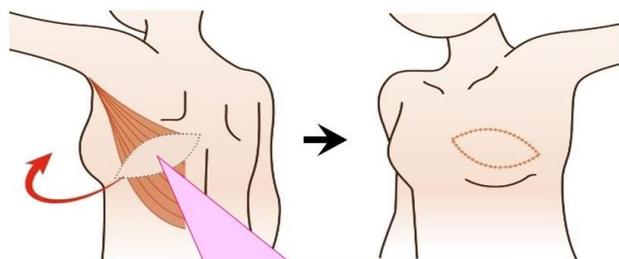


## 乳房再建

乳がん手術による乳房の欠損や変形に対して、修復を行う手術です。乳房を失った場合の女性の喪失感、精神的苦痛は非常に大きく、これをふたたびとりもどすのが「乳房再建」です。

### 広背筋皮弁による再建

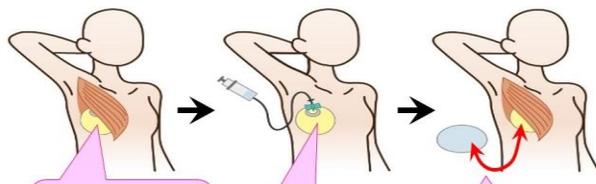
背部の広背筋とその表層の皮膚脂肪組織を、腋窩(わき)の部分の血管をつなげたまま、胸部に移動する手術です。手術手技が比較的容易で合併症のリスクが少ないという利点があります。しかし、組織量が少ないため、大きな乳房の再建には向いていません。



背部の皮膚、脂肪、広背筋をわきの部分でつながったまま前胸部に移動します

### 人工物による乳房再建

インプラントの挿入に先だってティッシュエキスパンダー(胸部の皮膚などの組織を伸ばすための道具)を挿入します。その後、1-2週間に1回の頻度でエキスパンダーに生理食塩水を注入し、胸部の組織を伸ばしていき、後日エキスパンダーをインプラントに入れ替えます。



大胸筋下にエキスパンダーを挿入します

1、2週ごとに生理食塩水を注入します

シリコンインプラントに入れ替えます

## 顔面神経麻痺の治療

がんの治療によって顔面神経の麻痺が起こってしまう場合があります。そのような場合、顔面の下垂に対して、大腿筋膜という膜を用いて、下眼瞼、小鼻、口角を吊り上げる手術です。顔面の動きは再現されないで**静的再建**と言います。これに対して、神経移植や神経吻合を行ったり、筋肉を移植したりする**動的再建**があります。

### その他の治療

**リンパ浮腫**:手術や放射線治療によって起こったリンパ浮腫に対してリンパ管と静脈を吻合する手術を行うことがあります。

