

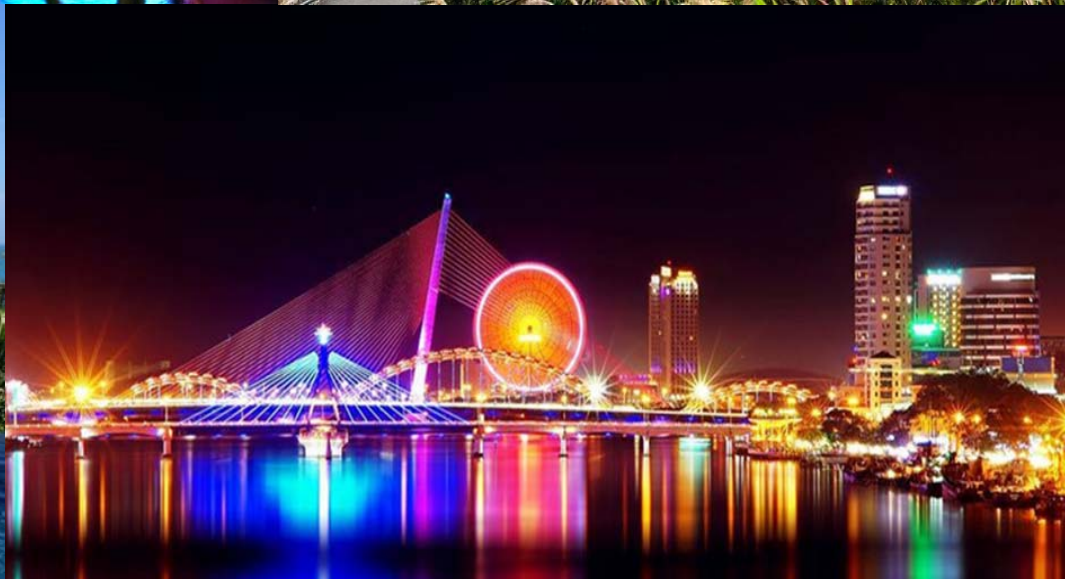


Taetigkeitsbericht Sept. 2006 bis Dec. 2017
Abteilung fuer angeborene Herzfehler/Kinderkardiologie
TỔNG KẾT HOẠT ĐỘNG
KHOA PHẪU THUẬT & CAN THIỆP TIM MẠCH
BỆNH VIỆN ĐÀ NẴNG
(9/2006 – 12/2017)



THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

DANANG CITY



BỆNH VIỆN ĐÀ NẴNG

DANANG HOSPITAL



Đa khoa mạnh
Chuyên khoa sâu
Hội nhập khu vực

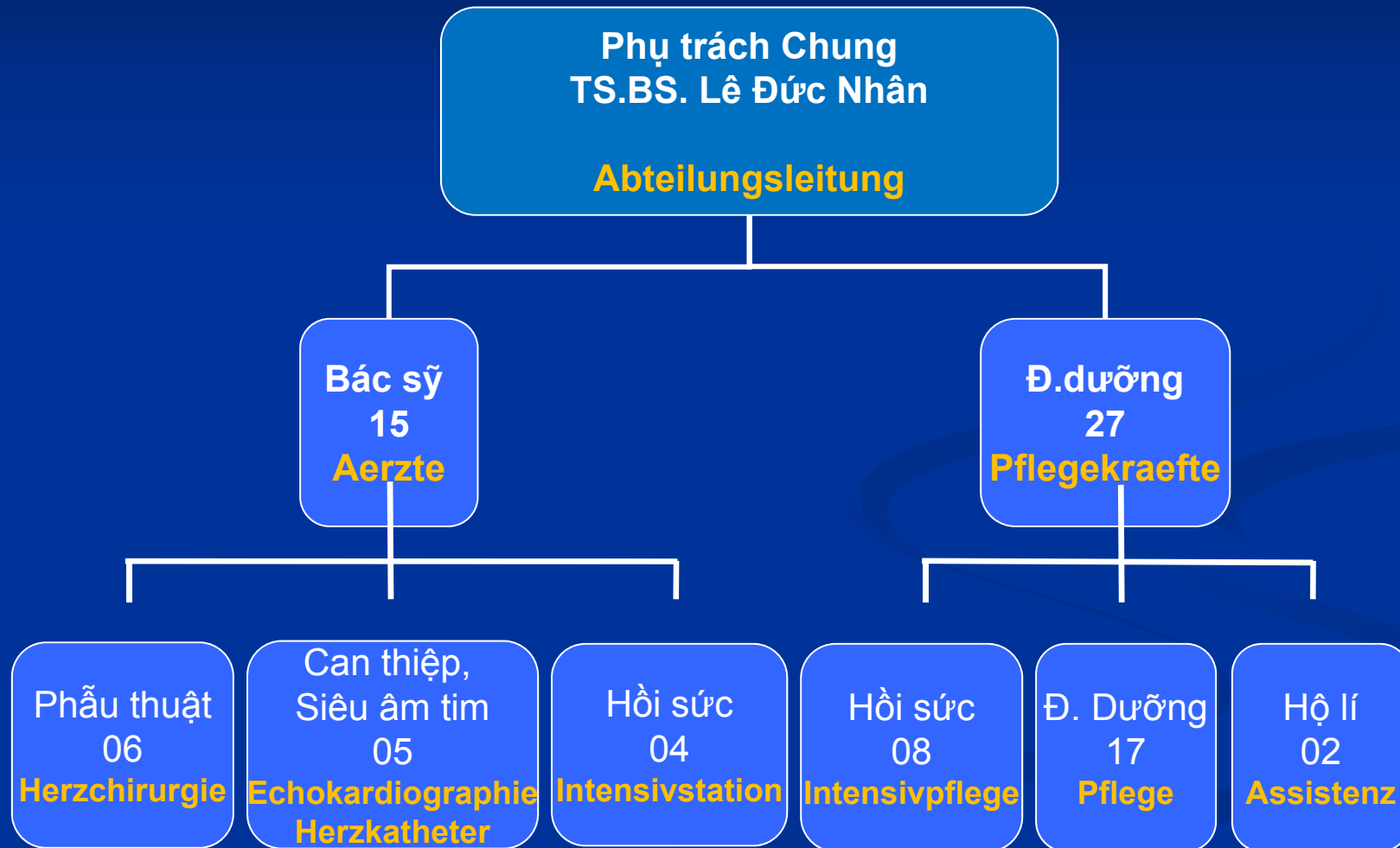
KHOA PHẪU THUẬT & CAN THIỆP TIM MẠCH
HERZCHIRURGIE & KATHETERINTERVENTION

Chuyên khoa sâu
Hội nhập khu vực



TÌNH HÌNH NHÂN LỰC

Personalstruktur



CƠ SỞ VẬT CHẤT

Technische Ausruestung

KHOA PHẪU THUẬT & CAN THIỆP TIM MẠCH HERZCHIRURGIE & KATHETERINTERVENTION

01 Phòng mổ (2 máy THNCT + 2 máy gây mê)
OP-Raum (2 Herzlungenmaschinen, 2 Narkosegeraete)

02 Phòng can thiệp (2 máy DSA - 2 bình điện)
Herzkatheterlabor

02 Phòng siêu âm (6 máy SÂ tim)
Echokardiographie (7 Geraete)

02 Phòng hồi sức (7 giường + 7 máy thở)
Herzintensivstation (7 Betten, 7 Beatmungsgeraete)

40 giường bệnh
40 Pflegebetten

HOẠT ĐỘNG KHOA PHẪU THUẬT & CÁN THIỆP TIM MẠCH BỆNH VIỆN ĐÀ NẴNG

- Quá trình phát triển
- **Entwickungsverlauf**
- Kết quả
- **Behandlungsergebnisse**
- Định hướng
- **Perspektive**

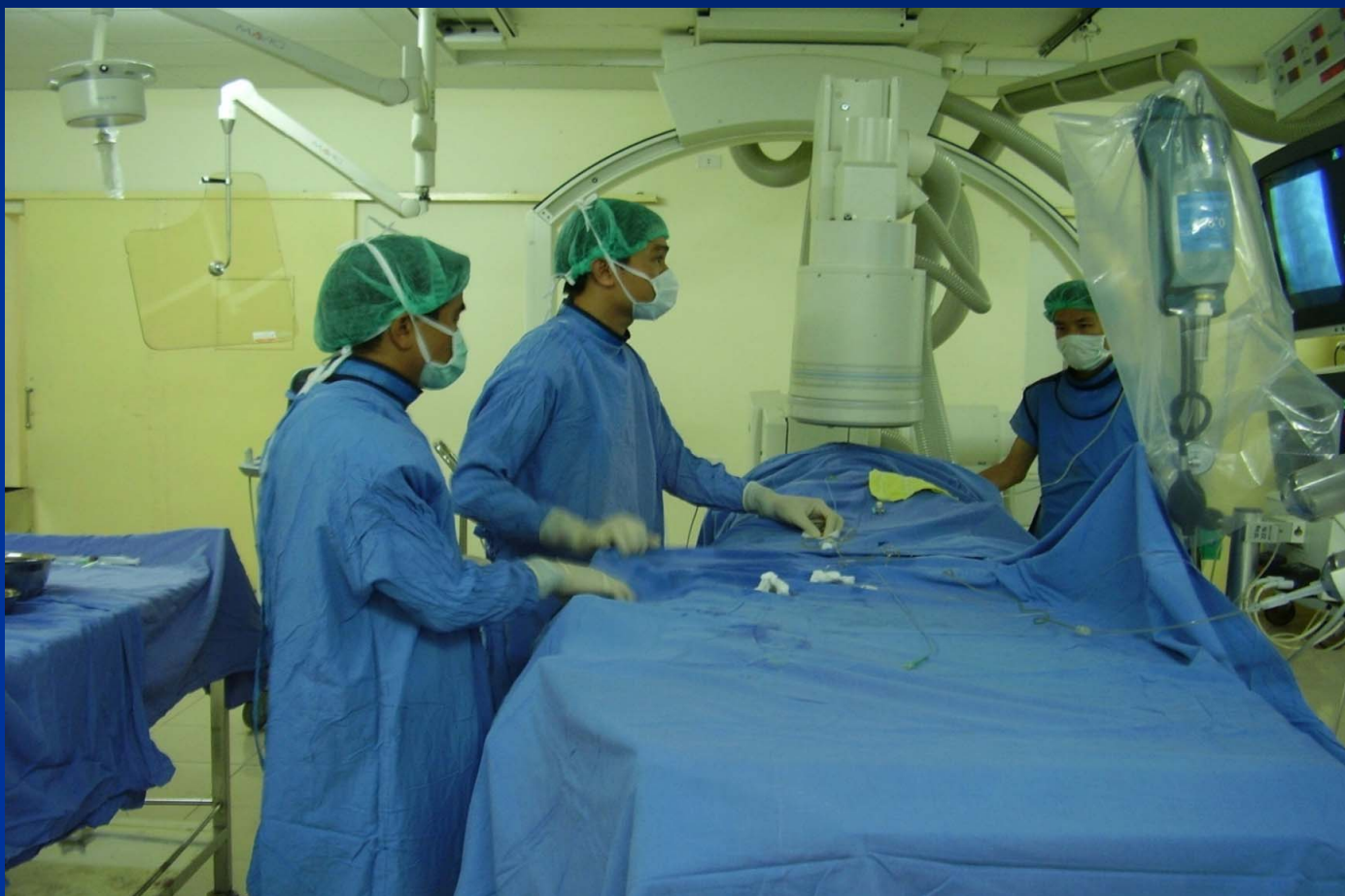
QUÁ TRÌNH PHÁT TRIỂN Entwicklungsverlauf



Ca phẫu thuật tim mở đầu tiên 9/2006
Erste Herzoperation September 2006

QUÁ TRÌNH PHÁT TRIỂN

Entwicklungsverlauf



Máy DSA do Tổ chức “Heart For Heart” tài trợ 11/2006

1. Herzkatheterlabor, gespendet von der Stiftung Herz-fuer-Herz November 2006

QUÁ TRÌNH PHÁT TRIỂN Entwicklungsverlauf



Tổ chức “Heart For Heart” giúp một số thiết bị chẩn đoán
Weitere Sachspenden von der Stiftung Herz-fuer-Herz

PHÒNG HỒI SỨC

Intensivstation



**Tổ chức “Heart For Heart” giúp một số thiết bị theo dõi
bệnh nhân hồi sức sau phẫu thuật và can thiệp.
Überwachungsmonitore, gespendet von der Stiftung Herz-fuer-Herz**

QUÁ TRÌNH PHÁT TRIỂN Entwicklungsverlauf



Máy DSA do Tổ chức “Heart For Heart” tài trợ 03/2013
2. Herzkatheterlabor, gespendet von der Stiftung Herz-fuer-Herz March 2013

QUI TRÌNH HOẠT ĐỘNG

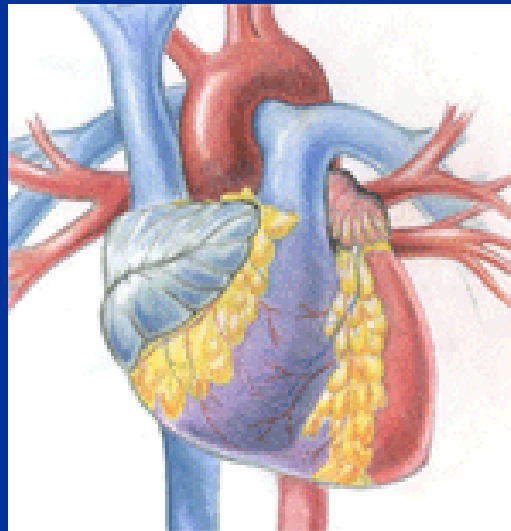
Organisationsstruktur



KẾT QUẢ

Ergebnisse

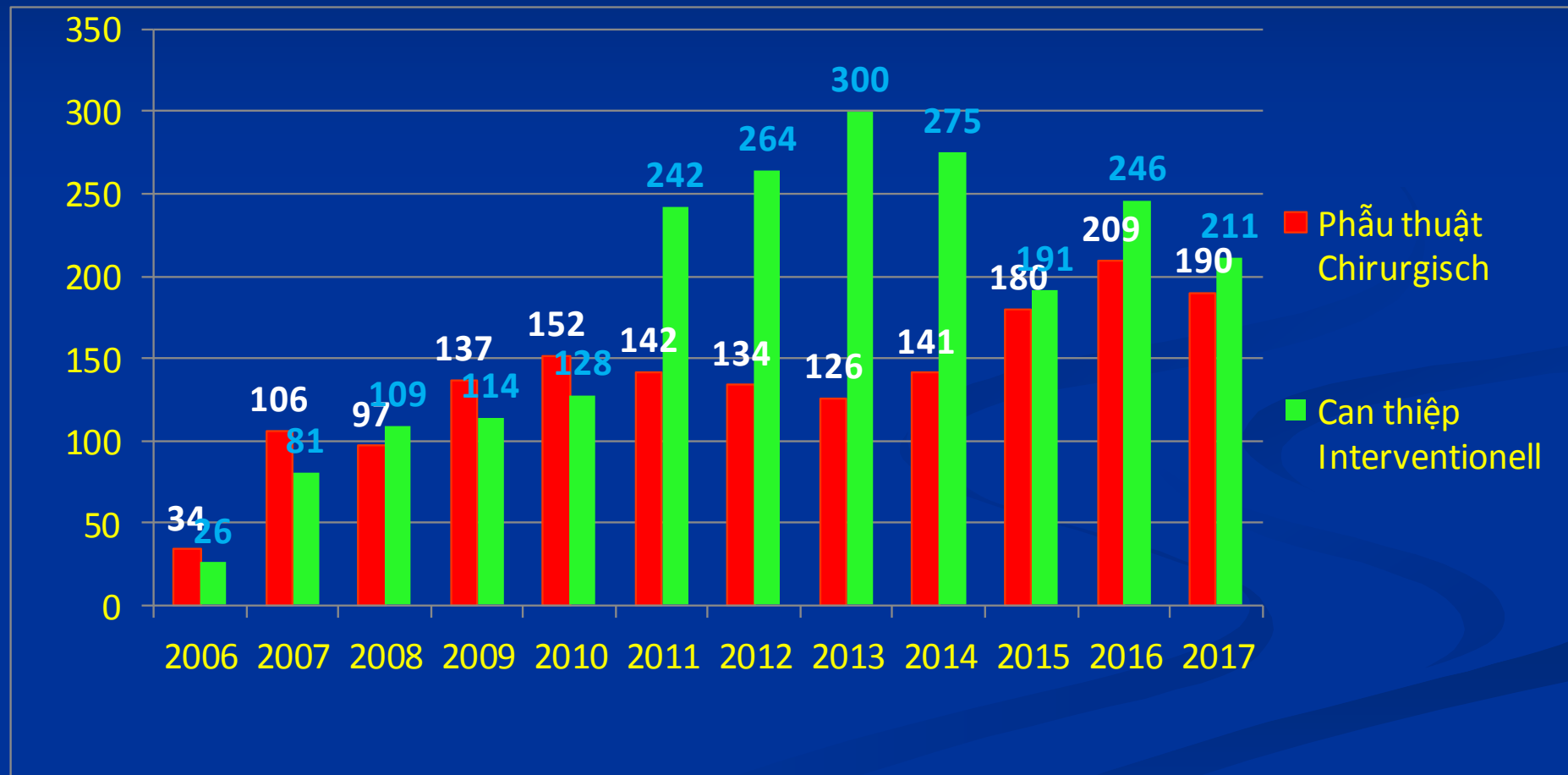
(9/2006 – 12/2017)



ĐIỀU TRỊ 3835 BỆNH TIM MẠCH

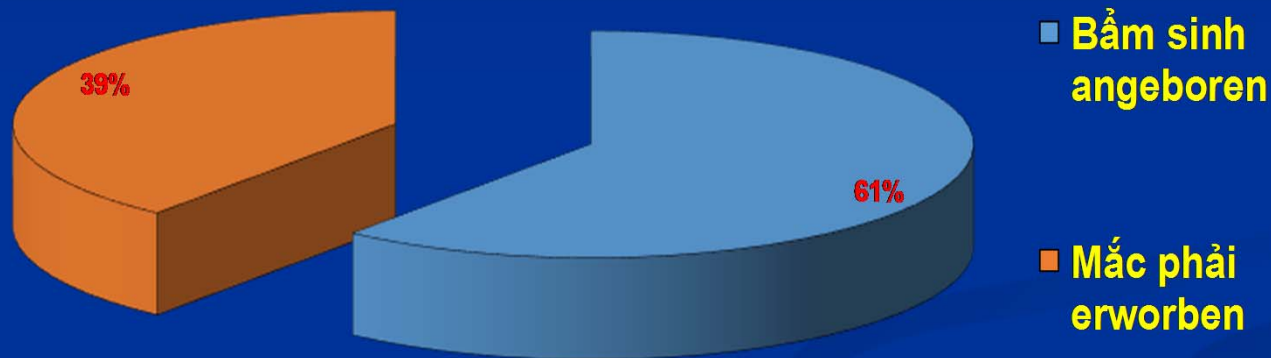
3835 Behandlungsfälle

(9/2006 – 12/2017)



KẾT QUẢ PHẪU THUẬT

Ergebnisse Herzchirurgie



Phẫu thuật tim mở 1648 ca
Offene Herz-OP 1648 Faele

Ergebnisse Herzchirurgie

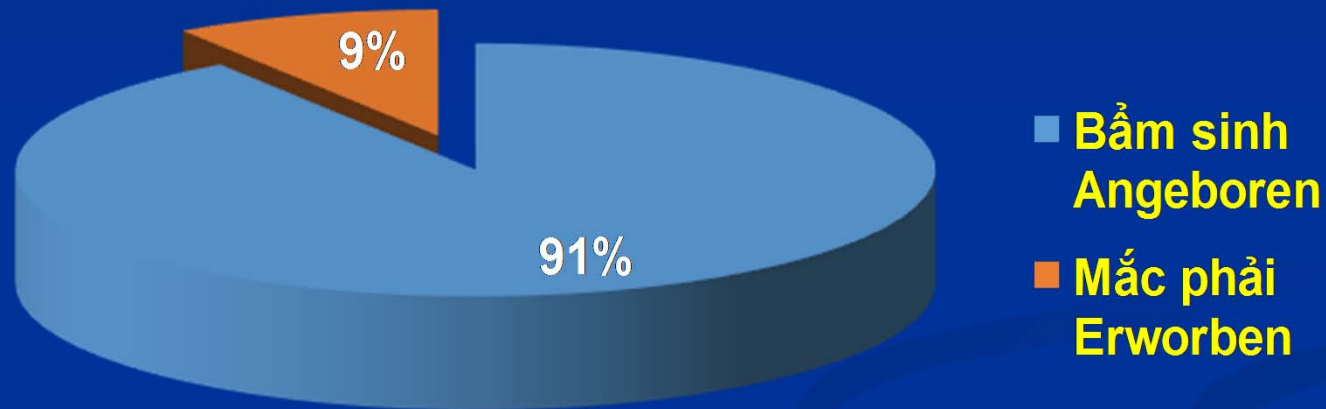
Herzchirurgische Komplikation

Biến chứng phẫu thuật

	Biến chứng Komplikationen	Tỷ lệ (%)
1	Chảy máu sau mổ Blutungen	3,8
2	Viêm xương ức Sternuminfektion	0,42
3	Nhiễm trùng vết mổ Wundinfektion	3,26
4	Suy thận cấp Akutes Nierenversagen	0,12
5	Tử vong Tod	1,36

KẾT QUẢ THÔNG TIM CAN THIỆP

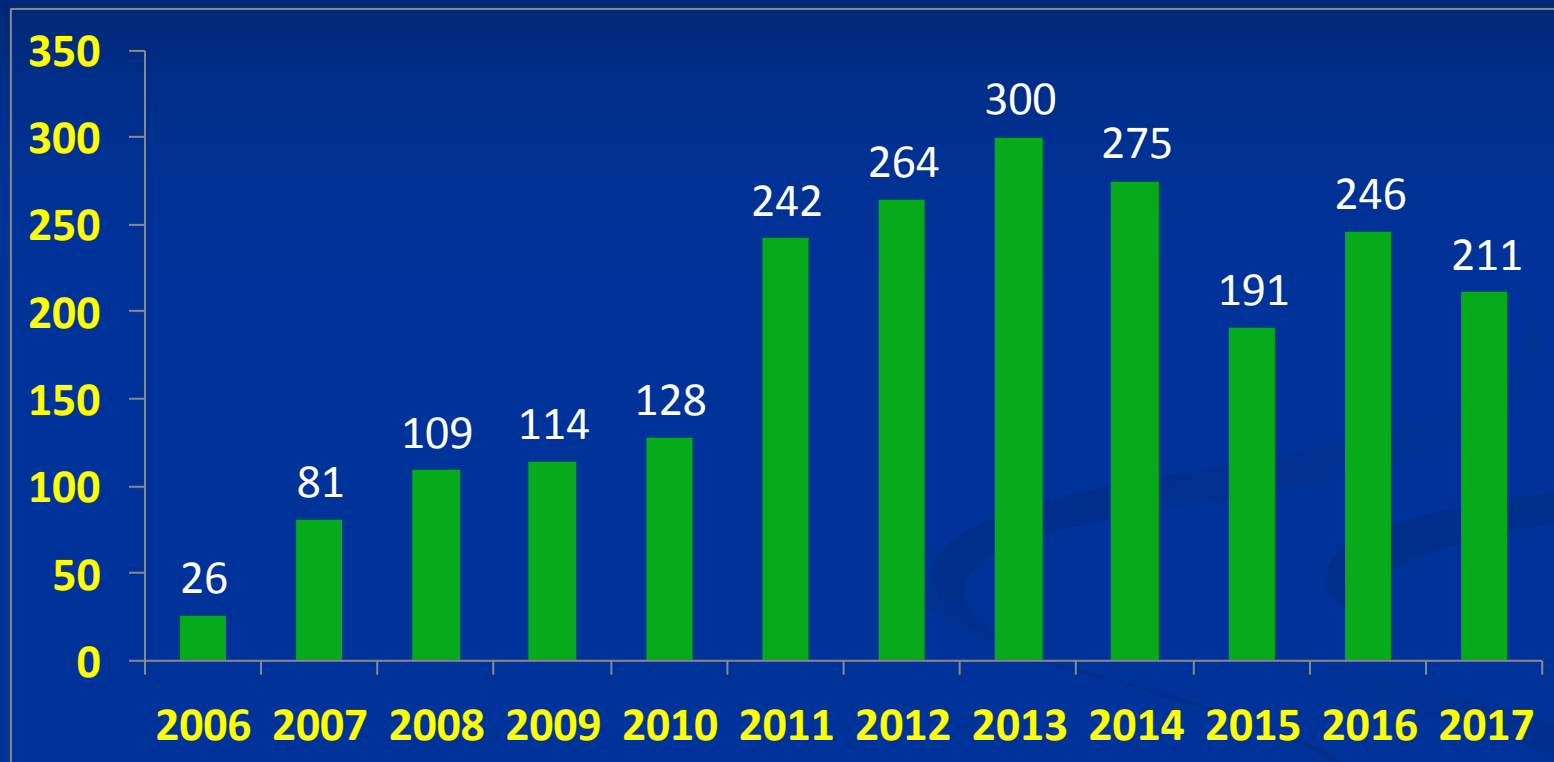
Ergebnisse Katheterintervention



Thông tim can thiệp tim mạch 2187 ca
Katheterintervention 2187 Faele

KẾT QUẢ THÔNG TIN CAN THIỆP

Ergebnisse Katheterintervention



Thông tin can thiệp tim mạch 2187 ca
Katheterintervention 2187 Faele

BIẾN CHỨNG CAN THIỆP

Komplikation Katheterintervention

	Biến chứng Komplikation	Tỷ lệ (%)
1	Rơi dụng cụ Device Embolisation	0,16
2	Rối loạn nhịp Arrhythmien	0,24
3	Tán huyết Haemolyse	0,46
4	Shunt tồn lưu > 6 tháng Residueller Shunt	1,4
5	Tử vong Tod	0,08

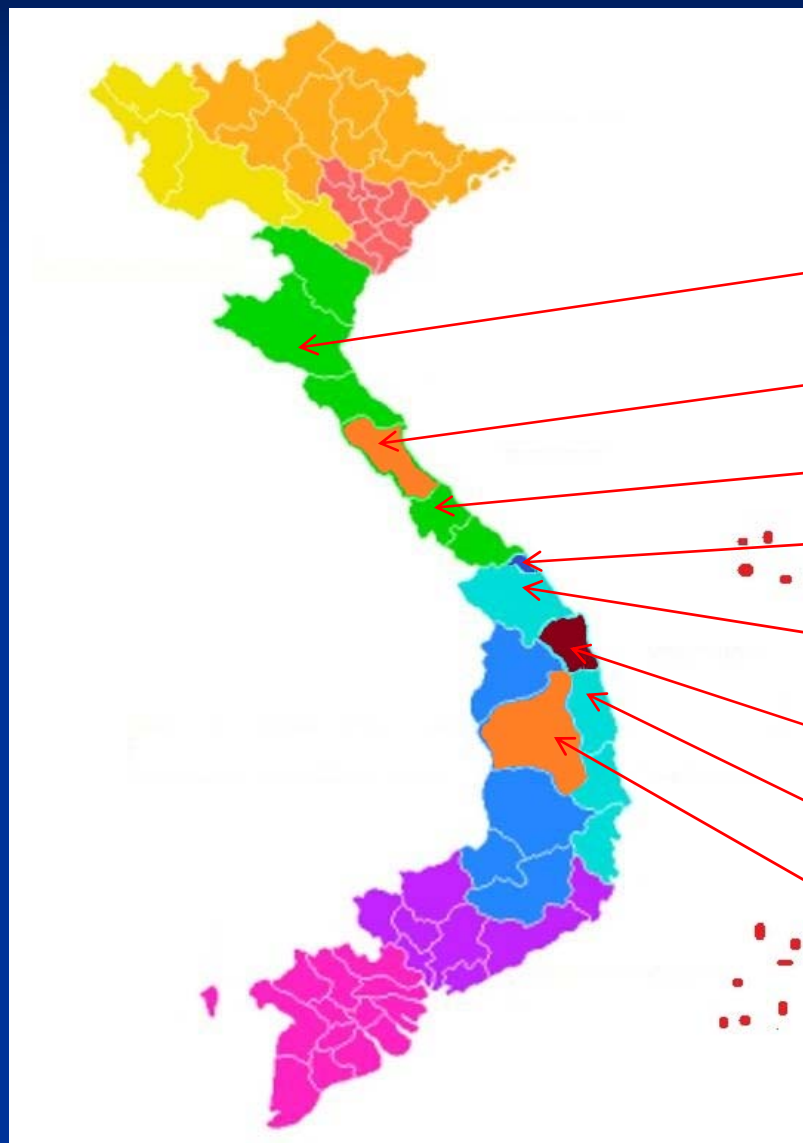
KHÁM SÀNG LỌC TIM BẨM SINH

Screeningsprogramm



KHÁM SÀNG LỌC TIM BẨM SINH

Screeningsprogramm Einzugsgebiet



NGHỆ AN

QUẢNG BÌNH

QUẢNG TRỊ

ĐÀ NẴNG

QUẢNG NAM

QUẢNG NGÃI

BÌNH ĐỊNH

GIA LAI

KHÁM SÀNG LỌC TIM BẨM SINH

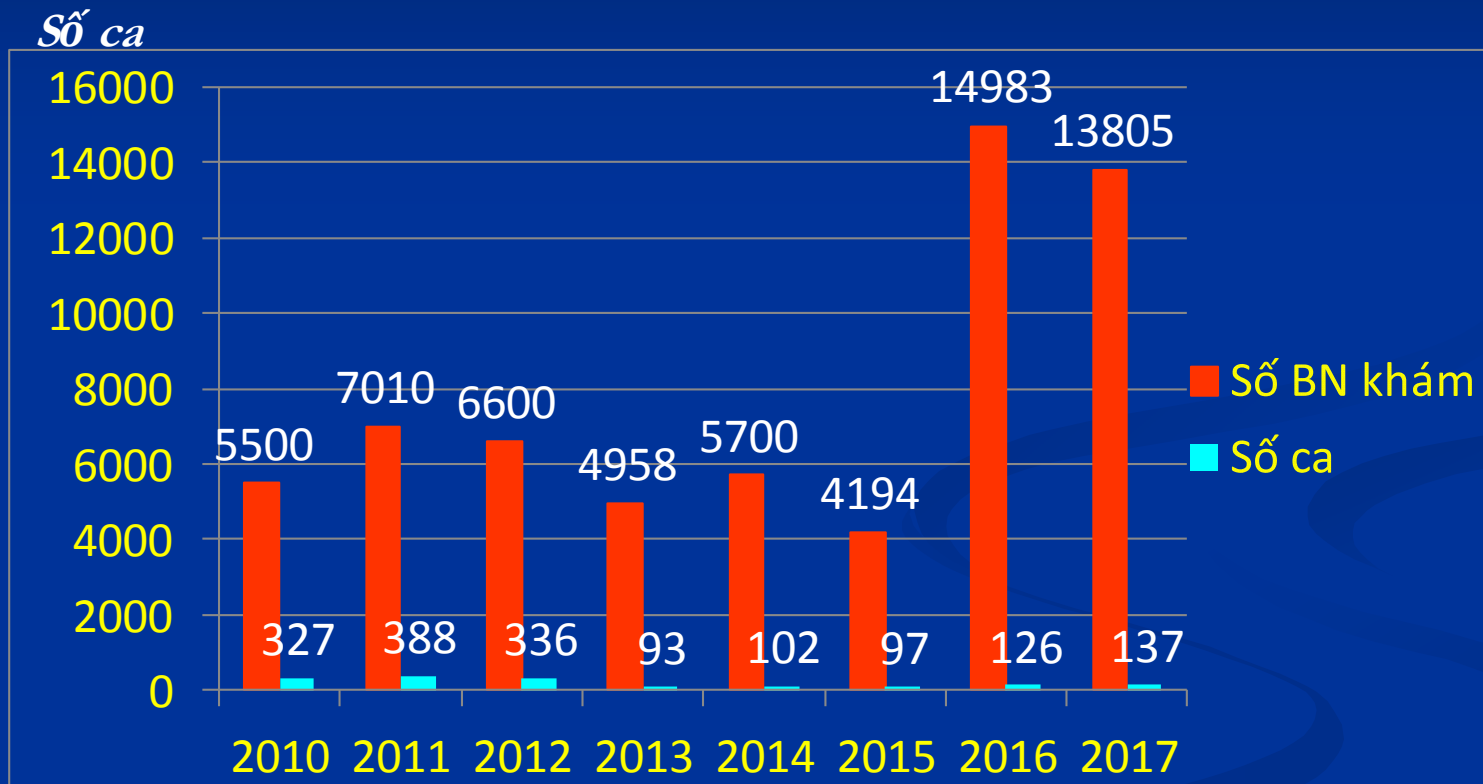
Screeningsprogramm Einzugsgebiet



KẾT QUẢ KHÁM SÀNG LỌC

Ergebnisse Screeningsprogramm

Anzahl Patient versus Anzahl Untersuchungsfaelle



Tổng số bệnh nhân được khám sàng lọc 62.750
Bệnh nhân có chỉ định điều trị 1606

THUẬN LỢI

Guenstige Entwicklungsbedingungen, da grosse
Unterstützung durch Regierung,
Krankenhausdirektorium, Fachkollegen,
Hilfsorganisationen und Patienten.
Engagierte Mitarbeiter.

- *Thuận lợi*

- Chính quyền
- Bệnh viện
- Chuyên gia tim mạch
- Tổ chức nhân đạo
- Bệnh nhân
- Đội ngũ nhân viên năng động

KHÓ KHĂN THÁCH THỨC

Herausforderungen

■ Thách thức

- Kinh nghiệm
- Noch begrenzter Erfahrungsschatz
- Thiết bị chưa đồng bộ
- Technische Ausruestung uneinheitlich
- Chi phí điều trị lớn
- Noch hohe Behandlungskosten

ĐỊNH HƯỚNG PHÁT TRIỂN

Entwicklungsperspektive

- Phát triển đồng thời phẫu thuật & can thiệp.
- **Harmonische Entwicklung Chirurgie & Intervention**
- Nâng cao năng lực điều trị, nhất là với các bệnh tim bẩm sinh & mắc phải phức tạp.
- **Qualitätssteigerung in der Therapie, besonders bei komplexen Herzfehlern**
- Đào tạo nguồn nhân lực & nâng cấp thiết bị.
- **Ausbau von man power & moderne Ausrüstung**

HỢP TÁC ĐÀO TẠO

Weiterbildungsprogramm

- Đào tạo liên tục và hợp tác chuyển giao kỹ thuật với các trung tâm tim mạch trong và ngoài nước như:
- **Kontinuierliche Weiterbildung in Kooperation mit Herzzentren im In- und Ausland (Deutschland, Australien, Thailand, USA, etc.)**
 - Viện tim thành phố HCM, Viện tim mạch quốc gia, Viện tim Hà Nội, Bệnh viện Việt Đức - Hà Nội, Bệnh viện Nhi đồng I...
 - Một số trung tâm tim mạch ở Đức, Úc, Thái Lan, Hoa kì...
- Hợp tác với các tổ chức nhân đạo trong và ngoài nước:
- **Weitere Kooperation mit Hilfsorganisationen**
 - Hội Heart For Heart – CHLB ĐỨC.
 - Hội bảo trợ phụ nữ và trẻ em nghèo bất hạnh TP Đà Nẵng.
 - Hội bảo trợ bệnh nhân nghèo TP Hồ Chí Minh.
 - Hội bảo trợ người khuyết tật quyền trẻ em, bệnh nhân nghèo tỉnh Quảng Nam.
 - Quỹ bảo trợ trẻ em tỉnh Quảng Ngãi.
 - Quỹ nhịp tim Việt Nam - Vinacapital foundation.
 - Quỹ Trái tim Hằng Hữu.
 - Tổ chức AOG - Đà Nẵng.
 - Tổ chức Trả lại tuổi thơ - Giving it back to kids.
 - Tổ chức Trái tim cho em , Chia sẻ tình thương...

HƯỚNG PHÁT TRIỂN

**KHOA PHẪU THUẬT & CAN THIỆP TIM MẠCH
HERZCHIRURGIE & KATHETERINTERVENTION**



**BỆNH VIỆN ĐÀ NẴNG
DANANG HOSPITAL
TRUNG TÂM TIM MẠCH
HERZZENTRUM**



XIN CHÂN THÀNH CẢM ƠN!
Danke!

