



BRUST-ZENTRUM  
ZÜRICH

*Jahresbericht*  
**2022**

# *Inhaltsverzeichnis* **JAHRESBERICHT** **2022**

*Vorwort* Seite 3

*In Kürze* Seite 4

*Vision, Mission* Seite 5

*Fakten und Zahlen* Seite 6

*Aktivitäten der Studienabteilung* Seite 9

*Publikatorische Aktivität* Seite 10

# Vorwort

## GEDANKEN ZUM JAHR 2022

Das Jahr 2022 brachte einige Veränderungen für das Brust-Zentrum Zürich. Um den Bestand des Brust-Zentrums langfristig zu sichern, hat die europaweit tätige Gruppe Affidea (Fokus auf Diagnostik, Brustgesundheit und Krebstherapien) im April 2022 den Hauptteil unserer Aktien übernommen. Die schrittweise Integration findet hauptsächlich im administrativen Bereich statt. Die durch die medizinische Expertise des Brust-Zentrums Zürich entwickelten Pfade und Standards werden dabei auf die ganze Affidea-Gruppe ausgerollt.

An dieser Stelle möchte ich mich bei allen zuweisenden Kolleginnen und Kollegen, sowie bei allen Partnerinnen und Partnern für die teils jahrelange gute Zusammenarbeit bedanken.

Auch möchte ich meine Wertschätzung gegenüber den ärztlichen und nichtärztlichen Mitarbeitenden in unserem Zentrum und auch in der Gruppe für den geleisteten Einsatz zum Ausdruck bringen. Nur durch ein funktionierendes Miteinander können wir den Patientinnen in manchmal sehr schwierigen Situationen mit Fachkompetenz und Empathie die benötigte Unterstützung geben.

*Im medizinischen Bereich gehen wir unseren erfolgreichen Weg weiter. In allen Abteilungen können wir stabile bzw. steigende Zahlen aufweisen.*

Wir verzeichnen einen Zahlenzuwachs in der Diagnostik, der Anzahl an Konsultationen und Patientinnen\* mit Mammakarzinom. Infolgedessen, aber auch durch die Einführung neuer onkologischer Systemtherapien, haben auch unsere diagnostischen Interventionen, operativen Eingriffe und medikamentöse Behandlungen zugenommen. Daher wurde unser Team im ärztlichen und nicht-ärztlichen Bereich kontinuierlich erweitert.

Das Brust-Zentrum Zürich bietet unseren Patientinnen seit Jahren die Möglichkeit, im Rahmen von klinischen Studien an den neuesten Therapieentwicklungen teilzuhaben. Im vergangenen Jahr konnten 40 neue Patientinnen in Studien eingeschlossen werden.

Mit Motivation und Freude blicken wir auf zukünftige Entwicklungen und möchten uns stets weiterentwickeln und verbessern.

Herzliche Grüsse

PD DR. MED. CHRISTOPH TAUSCH

*Facharzt Chirurgie FMH  
Chief Medical Officer CMO  
Mitglied der Geschäftsleitung  
Mitglied des Medical Boards*

\*gemeint sind an dieser Stelle und im Folgenden alle Geschlechter.

# 4 *In Kürze* BRUST-ZENTRUM AG

Das Brust-Zentrum Zürich ist mit über 400 jährlichen Neudiagnosen des Mammakarzinoms das grösste Brustzentrum der Schweiz und besteht aus einem interdisziplinären Team aus den Fachbereichen Gynäkologie, Chirurgie, Radiologie, Onkologie und Forschung sowie im Netzwerk Plastische Chirurgie, Radioonkologie, Pathologie und Psycho-Onkologie. Insgesamt beschäftigen wir gut 70 Mitarbeitende und sind als Belegärztinnen und – Ärzte in den Kliniken Hirslanden, Bethanien und Pyramide in Zürich operativ tätig. Unser Zentrum ist nach der Deutschen Krebsgesellschaft (DKG) und Q-Label zertifiziert und bietet das gesamte Spektrum der Diagnostik und Therapie von Brusterkrankungen. Wir legen grossen Wert auf eine exzellente und kons-

tante Betreuung unserer Patientinnen. Ebenfalls ist uns die enge Zusammenarbeit mit den zuweisenden ÄrztInnen sehr wichtig. Das Brust-Zentrum Zürich hat eine Praxis-Weiterbildungsermächtigung für den Facharzttitel «Gynäkologie und Geburtshilfe» (6 Monate) sowie für den Schwerpunkt Senologie und beteiligt sich an der Lehre des «Hirslanden Institute for Medical Education».

*Wir sind vollumfänglich auf die professionelle Abklärung und Behandlung der Brust spezialisiert.*

Alle zur fundierten Diagnose notwendigen Untersuchungen, allfällige Operationen, medikamentöse Therapien und auch entsprechende Tumornachsorge können bei ein und demselben Ärzteteam durchgeführt werden. Das Brust-Zentrum und sein Team von ausgewiesenen Spezialisten steht für eine persönliche Betreuung, eine unterstützende Prävention und Früherkennung, kompetente Abklärung und umfassende Therapie aller Brusterkrankungen.



**Erfahren Sie mehr  
über unser Team**

# Vision MISSION

Das Brust-Zentrum Zürich strebt danach, schweizweit das führende Kompetenzzentrum für Brustgesundheit zu sein. Unser Ziel ist es, die erste Wahl für Patientinnen darzustellen, die nach umfassender, qualitativ hochwertiger und individuell abgestimmter Betreuung suchen. Wir möchten das Bewusstsein für die Bedeutung der Brustgesundheit stärken und gleichzeitig innovative Behandlungsmethoden für Brusterkrankungen mitentwickeln und anbieten.

Wir setzen uns dafür ein, dass jede Patientin Zugang zu den besten verfügbaren Informationen und Ressourcen erhält, um fundierte Entscheidungen über ihre Brustgesundheit treffen zu können. Teil einer individualisierten Risikoabschätzung ist bei manchen Patientinnen eine genetische Beratung und Testung, welche in unserem Zentrum angeboten werden. Eine genetische Veranlagung für Krebs und genetisch bedingter Krebs sind selten, aber für die Betroffenen und ihre Familien von grosser Bedeutung.

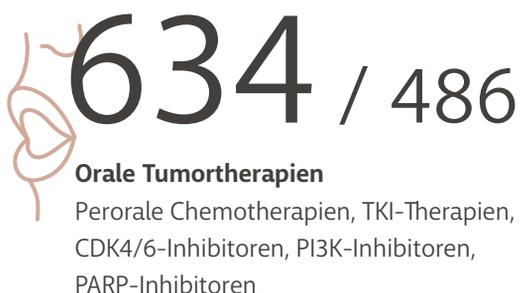
Wir bieten eine einfühlsame, respekt- und vertrauensvolle Umgebung, in der sich jede gut aufgehoben fühlen kann. Wir setzen alles daran, die bestmögliche Betreuung und Unterstützung während des gesamten Behandlungsprozesses und in der folgenden Nachsorge zu bieten. Eine Brustkrebs-Diagnose kann eine Erschütterung aller Lebensbereiche bedeuten. Wir legen grossen Wert auf ganzheitliche Begleitung unserer Patientinnen und eine Unterstützung durch unsere Breast Care Nurses sowie Verbindung zur Krebsliga und Psycho-Onkologie.

*Im Mittelpunkt  
unserer Arbeit stehen  
die Bedürfnisse  
unserer Patientinnen.*



# 6 *Fakten und Zahlen* ONKOLOGIE

Die grossen Zahlen stehen für die Behandlungen im Jahr 2022,  
zum Vergleich daneben die Vorjahreszahlen.



# 7 *Fakten und Zahlen*

## RADIOLOGIE, SENOLOGIE

Die grossen Zahlen stehen für die Behandlungen im Jahr 2022,  
zum Vergleich daneben die Vorjahreszahlen.

Anzahl Untersuchungen

 **1062** / 1051

Stanzbiopsien

 **14 912** / 14 766

Ultraschall

 **112** / 120

Ultraschall-geführte Vakuumbiopsien

 **10 810** / 10 811

Mammografien

 **141** / 120

Stereotaktisch-geführte Vakuumbiopsien

 **288** / 222

Clipmarkierungen ambulant

 **122** / 84

Präoperative Drahtmarkierungen

 **213** / 246

Genetische Beratungen

# 8 *Fakten und Zahlen* CHIRURGIE

## Anzahl Operationen mit Mammakarzinom

	2022	%	2021	%
<b>Primäre Operationen bei Mammakarzinom</b>	<b>419</b>		<b>410</b>	
davon primär Brusterhaltung	272	65%	244	60%
davon primär Mastektomie	134	32%	162	39%
Andere	13	3%	4	1%
<b>Mastektomien</b>	<b>141</b>		<b>174</b>	
davon ohne Rekonstruktion	41	29%	71	41%
davon mit Rekonstruktion	100	71%	103	59%
davon mit Expander	52	52%	42	40%
davon mit Implantat	14	14%	10	10%
davon mit Eigengewebe	34	34%	51	50%
<b>Anzahl risikoreduzierender Mastektomien (ohne Karzinomnachweis)</b>	<b>47</b>		<b>14</b>	
davon ohne Rekonstruktion	1	2%	3	21%
davon mit Rekonstruktion	46	98%	11	79%
davon mit Expander	17	37%	4	36%
davon mit Implantat	4	9%	1	9%
davon mit autologem Gewebe	25	54%	6	55%

# 9 Aktivitäten der STUDIENABTEILUNG

## Studienaktivitäten 2022

Im 2022 hat sich das Brust-Zentrum weiter aktiv an der nationalen und internationalen Brustkrebsforschung beteiligen können. So konnten von 2007 bis Ende 2022 insgesamt 800 PatientInnen in Brustkrebsstudien eingeschlossen werden.

Auch in diesem Jahr war die De-Eskalation von Brustkrebstherapien ein zentrales Thema mit dem Ziel bei gleicher onkologischer Sicherheit, die Lebensqualität der Patientin besser erhalten zu können.

In der Axillachirurgie konnten wir den PatientInnen weiterhin die TAXIS-Studie anbieten, welche das schonendere operative Vorgehen kombiniert mit Radiotherapie in der Axilla untersucht. In der Radioonkologie prüft die EXPERT-Studie bei low risk Patientinnen mit Luminal-A-Tumoren den Verzicht auf die Radiotherapie bei alleiniger endokriner Therapie. Zur Bestätigung des niedrigen Risikos wird ein Genexpressionstest durchgeführt.

	2022
Anzahl neu in Studien aufgenommene PatientInnen	40
Studien offen für PatientInnenrekrutierung	16
Neu eröffnete Studien	7
Geschlossene Studien	22
Studien im Follow-up	10

In der onkologischen Systemtherapie stehen aktuell die sogenannten «Antibody-drug-conjugates» (z.B. Sacituzumab Govitecan) im Vordergrund, welche in Studien schon vielversprechende Ergebnisse gezeigt haben und sowohl in der SASCIA-Studie (bei inkompletter pathologischer Remission nach neoadjuvanter Chemotherapie) als auch in den ASCENT-3/4-Studien (beim Triple negativem metastasiertem Mammakarzinom) gegen die Standardtherapie getestet werden.

Erwähnenswert sind ausserdem die neuen selektiven Östrogen Degradier (SERDs), welche im

## Total in Studien aktive Patienten: 800

seit 2007.

Gegensatz zu dem bekannten Fulvestrant (Faslodex) nun oral eingesetzt werden können. In der SERENA-4-Studie (Camizestrant) werden sie in der metastasierten Situation des HR-positiven, Her2-negativen Mammakarzinoms und in der LidERA-Studie (Giredestrant) in der adjuvanten Situation untersucht.

Auch in der Onkologie bekommen De-Eskalationsstudien immer mehr Bedeutung, so wird in Kürze die DECRESCENDO-Studie für HR-negative, Her2-positive Patientinnen bei uns eröffnet, die bei gutem Ansprechen der taxanhaltigen neoadjuvanten Chemotherapie den Verzicht auf die anthrazyklinhaltige Chemotherapie untersucht.

Ein grosses Highlight für die Brustkrebsforschung war die Vorstellung der lang erwarteten POSITIVE-Studienergebnisse im Dezember 2022 beim San Antonio Breast Cancer Symposium. Es konnten keine Nachteile gezeigt werden für junge Frauen mit Brustkrebs, die ihre endokrine Therapie unterbrechen, um ihren Kinderwunsch zu verwirklichen. Die Rezidivrate war vergleichbar mit der von Frauen, die ihre Therapie nicht unterbrechen. Wir haben uns gefreut, unseren POSITIVE-StudienpatientInnen diese positiven Ergebnisse mitteilen zu können, und werden auf Basis dieser Daten auch zukünftige PatientInnen mit Kinderwunsch gut beraten können.

Alle Studien  
finden Sie hier



# <sup>10</sup> *Publikatorische Aktivität* **BRUST-ZENTRUM AG**

Im Jahr 2022 hat das Team des Brust-Zentrums Zürich neun Publikationen in renommierten Fachzeitschriften in Erst- oder Letzt- Autorenschaft (kumulativer Impact Factor 33.0) und sechs Publikationen in Co-Autorenschaft (kumulativer Impact Factor 71.2) veröffentlicht.

Erfahren Sie mehr über  
unsere Publikationen





*Mit unseren erfahrenen und engagierten Mitarbeitenden und der modernen Infrastruktur bürgen wir für höchste fachliche Qualität.*

**Brust-Zentrum Zürich**

Seefeldstrasse 214  
CH-8008 Zürich  
T +41 44 533 81 00  
info@brust-zentrum.ch

**Reguläre Sprechstunden**

Montag – Freitag  
8.15 – 17.30

**Abendsprechstunde**

Mittwoch  
8.15 – 20.00

**ONLINE CHECK  
Brustkrebs**



*brust-zentrum.ch*