

# ODDZIAŁ CHIRURGII PLASTYCZNEJ

## Ordynator Oddziału

dr n. med. Marek Paul

## Pielegniarka Oddziałowa

lic. Bogumiła Węgiel

## Zespół specjalistów chirurgii plastycznej

lek. Michał Knakiewicz

lek. Ryszard Nawrocki

lek. Maciej Cezary Pawlicki (Zastępca Ordynatora)

## W trakcie specjalizacji z chirurgii plastycznej

lek. Łukasz Duda-Barcik

lek. Paweł Jaremków

## Sekretariat oddziału

tel. 71 306 46 83

Oddział posiada 14 łóżek.

Nasze motto powtarzając za Albertem Einsteinem:

**„Wszystko należy upraszać jak tylko można, ale nie bardziej”**

**Albert Einstein**

Oddział prowadzi diagnostykę i leczenie pacjentów z zakresu chirurgii plastycznej, przeprowadza podstawowe i zaawansowane procedury z dziedziny chirurgii plastycznej i rekonstrukcyjnej oraz sprawuje intensywny nadzór pooperacyjny.

Prowadzimy także staże szkoleniowe dla osób z innych specjalizacji medycznych.

Wstępna kwalifikacja do planowych zabiegów prowadzona jest w przyszpitalnej Poradni Chirurgii Plastycznej w Poniedziałki, Wtorki i Czwartki, gdzie pacjenci uzyskują kompletny pakiet informacji co do zakresu zabiegu jak i koniecznych badań laboratoryjnych.

## Spektrum zabiegów:

- **zabiegi skórne oraz tkanek miękkich:** wycinanie znamion dysplastycznych, zmian nowotworowych BCC i SCC, biopsja zmian skórnych, plastyka blizn pooperacyjnych i pourazowych, plastyka przykurczających blizn po oparzeniowych oraz rekonstrukcja ubytków tkanek
- **chirurgia piersi:** zabiegi rekonstrukcyjne piersi z zastosowaniem procedur II etapowych (ekspander-implant) z zastosowaniem uszypułowanych płatów z implantami oraz wszystkich technik mikrochirurgicznych z użyciem tkanek własnych (DIEP, IGAP, SGAP itp.). Redukcja piersi olbrzymich, redukcja ginekomastii (operacyjna, liposukcja), korekcja niedorozwoju i asymetrii klatki piersiowej w zakresie tkanek miękkich (np. zespół Polandy)
- **chirurgia plastyczna pacjentów po zabiegach bariatrycznych:** lift dolnej połowy ciała, lift ud, lift ramion
- **chirurgia czaszkowo-twarzowa:** rekonstrukcja ubytków tkanek (pourazowych, pooperacyjnych), rekonstrukcja małżowin usznych i tkanek nosa, oraz leczenie wad rozwojowych
- **chirurgia nosa:** zabiegi naprawcze wad pourazowych, zabiegi naprawy funkcji nosa
- **korekcja wad poroższczepowych wargi nosa i podniebienia**
- **chirurgia ręki:** operacja zespołu cieśni nadgarstka i przykurczu Dupuytren'a, korekcje przykurczających blizn po oparzeniowych oraz zabiegi naprawcze w zakresie nerwów, naczyń oraz ścięgien, operacje mikrochirurgiczne w celu przywrócenia funkcji ręki
- **oparzenia i odmrożenia:** leczenie operacyjne i zachowawcze oparzeń oraz odmrożeń tkanek oraz następcze zabiegi rekonstrukcyjne
- **laserowa korekcja blizn po oparzeniowych**
- **leczenie chirurgiczne przewlekłych obrzęków limfatycznych kończyn**

#### Współpraca Naukowa:



- Współpraca ze Szpitalem Uniwersytetu Harvard Beth Israel Deaconess Medical Center BIDMC w Bostonie
- Współpraca z Massachusetts Institute of Technology MIT w Bostonie

#### Wybrane publikacje naukowe:

1. Surgical applications of 3-dimensional printing and precision medicine.

Hwang TJ, Kiang C, **Paul M.**

JAMA Otolaryngol Head Neck Surg. 2015 Apr;141(4):305-6. doi: 10.1001/jamaoto.2015.44.

PMID: 25695233

Impact Factor: 2.7

2. Analyzing Regional Differences over a Fifteen Year Trend of One-stage versus Two staged Breast Reconstruction in 941,191 Post-Mastectomy Patients

Kamali P, Koolen PG, Ibrahim AM, **Paul MA**, Dikmans RE, Schermerhorn ML, Lee BT, Lin SJ.

Plast Reconstr Surg. 2016 Mar 16.

Impact Factor: 2.993

3. The Current Role of Three-Dimensional (3D) Printing in Plastic Surgery

Kamali P, Dean D, Skoracki R, Koolen PG, Paul MA, Ibrahim AM, Lin SJ.

Plast Reconstr Surg. 2016 Jan 21. [Epub ahead of print]

PMID:26809040

Impact Factor: 2.993

4. Mastectomy skin necrosis after microsurgical breast reconstruction

Vargas CR, Koolen PG, Anderson KE, **Paul MA**, Tobias AM, Lin SJ, Lee BT

J Surg Res. 2015 Oct;198(2):530-4. doi: 10.1016/j.jss.2015.03.076. Epub 2015 Apr 1.

PMID:25913487

Impact Factor: 1.936

5. Regional and National Trends Over 20 Years in One-Stage vs Two-staged Implant Based Breast Reconstruction

Kamali P, Koolen PG, **Paul MA**, Medin C, Schermerhorn M, Lin SJ.

Plast Reconstr Surg. 2015 Oct;136(4 Suppl):122.

doi: 10.1097/01.prs.0000472433.57916.1d. No abstract available.

PMID: 26397643

Impact Factor: 2.993

6. Plastic Surgery Training Worldwide: Part 1. The United States and Europe

Kamali P, van Paridon MW, Ibrahim AM, **Paul MA**, Winters HA, Martinot-Duquennoy V, Noah EM, Pallua N, Lin SJ.

Plast Reconstr Surg Glob Open. 2016 Mar 17;4(3):e641.

doi: 10.1097/GOX.0000000000000627. eCollection 2016 Mar.

PMID: 27257571

Impact Factor: 0

7. National and Regional Differences in 32,248 Postmastectomy Autologous Breast Reconstruction Using the Updated National Inpatient Survey

Kamali P, **Paul MA**, Ibrahim AM, Koolen PG, Wu W, Schermerhorn ML, Lee BT, Lin SJ.

Ann Plast Surg. 2017 Jan 10. doi: 10.1097/SAP.0000000000000963.

Impact Factor: 1.535

8. Accurate Prediction of Tissue Viability at Postoperative Day 7 Using Only Two Intraoperative Subsecond Near-Infrared Fluorescence Images

Wada H, Vargas CR, Angelo J, Faulkner-Jones B, **Paul MA**, Ho OA, Lee BT, Frangioni JV.

Plast Reconstr Surg. 2017 Feb;139(2):354-363. doi: 10.1097/PRS.0000000000003009.

PMID: 28121867

Impact Factor: 2.993

9. Oncoplastic breast surgery: Achieving oncological and aesthetic outcomes.

van Paridon MW, Kamali P, **Paul MA**, Wu W, Ibrahim AMS, Kansal KJ, Houlihan MJ, Morris DJ, Lee BT, Lin SJ, Sharma R.

J Surg Oncol. 2017 May 2. doi: 10.1002/jso.24634

Impact Factor: 3.151

10. Oxygen-Sensing Paint-On Bandage: Calibration of a Novel Approach in Tissue Perfusion Assessment

Pieter G. L. Koolen, M.D. Zongxi Li, Ph.D. Emmanuel Roussakis, Ph.D. **Marek Paul, M.D.** Ahmed M. S. Ibrahim, M.D.,

Ph.D. Robina Matyal, M.D. Thomas Huang, B.A. Conor L. Evans, Ph.D. Samuel J. Lin, M.D., M.B.A

Plast Reconstr Surg. Dec 2016 DOI: 10.1097/PRS.0000000000003421

Accepted for publication 05.2017

Impact Factor: 2.993

Non Peer-reviewed

1. Three-Dimensional Printing in Plastic Surgery

Jinesh Shah, BS; Pieter Geerten Louis Koolen, MD; **Marek Paul, MD**; Samuel J. Lin, MD

QMP PLASTIC SURGERY NEWS VOLUME 6 NR 3

Department of Surgery, Beth Israel Deaconess Medical Center, Boston, Massachusetts