

第36回 日本四肢再建・創外固定学会学術集会



低出力超音波パルス療法保険適用25周年企画《おやつセミナー2》

低出力超音波パルス療法 LIPUSのすべて

日時 2023年7月15日(土) 13:50~14:50

会場 第1会場(郡山市立中央公民館)

プログラム

座長：松下 隆 先生 (南東北グループ 外傷統括部長、
新百合ヶ丘総合病院 外傷再建センター センター長、
福島県立医科大学外傷学講座 特任教授)

1. LIPUSの歴史と本邦における薬事承認と保険適用

冨森 浩二 (帝人ファーマ株式会社 医療政策室 特命部長)

2. LIPUSの作用機序

—細胞内情報伝達経路と細胞・組織に対する種々な作用—

成瀬 康治 先生 (なるせメディカルクリニック 院長)

3. LIPUSを骨折/偽関節部の細胞に確実に届ける！

「基礎研究の視点から」

—照射部位ターゲティングとアドヒアランス—

新倉 隆宏 先生 (兵庫県立西宮病院 整形外科 部長・診療科長
リハビリテーション部・リハビリテーション科 部長)

4. 遷延癒合・骨癒合不全に対する低出力超音波パルスの

正しい使い方

渡部 欣忍 先生 (日本骨折治療学会 理事長、
帝京大学医学部附属病院 外傷センター長、
帝京大学医学部整形外科学講座 教授)

共催：第36回 日本四肢再建・創外固定学会学術集会
帝人ヘルスケア株式会社/帝人ファーマ株式会社