

Award Session 6月22日(金) 8:22 ～ 9:52			
司会	大橋 俊夫	信州大学医学部 メディカル・ヘルスイノベーション講座	
	太田 恵一朗	日本医科大学 消化器外科	
AS-1	品岡 玲	岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 人体構成学	下肢リンパルートの分類とその起始部についてーリンパ管造影法の標準化を目指してー
AS-2	原 尚子	JR東京総合病院 リンパ外科・再建外科	病態から極めるリンパ外科
AS-3	堀内 和樹	防衛医科大学校 消化器内科	ラットのインドメタシン腸炎における3型自然リンパ球の動態
AS-4	布施 佑馬	国立国際医療研究センター病院 形成外科	組織再接着/移植後のリンパ流再建:リンパ流向の重要性和リンパ節移植、リンパ管静脈吻合術によらないリンパ流再建の可能性の検討
AS-5	天水 宏和	東北大学大学院 医学系研究科 循環器内科学	冠血管反応の制御における心臓リンパ管の重要性 ー薬剤溶出性ステント留置後のブタモデルを用いた検討ー
AS-6	林 明辰	亀田総合病院 乳腺科	超高周波超音波により実現するリンパ管の“見える化”とリンパ浮腫治療への応用
AS-7	吉田 周平	広島大学 国際リンパ浮腫治療センター	内径0.1mm以下脈管吻合法のリンパ浮腫治療における臨床及び基礎研究への応用
AS-8	佐野 真規	浜松医科大学 第二外科 血管外科	新しいラット下肢リンパ浮腫モデルの作成と皮膚硬度評価方法の確立
AS-9	吉松 康裕	東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 分子細胞機能学分野	リンパ管内皮細胞における転写因子・シグナルネットワークの役割
AS-10	築地 長治	山梨大学大学院 総合研究部医学域 臨床検査医学	リンパ管内皮Podoplaninと血小板CLEC-2の相互作用が関与する肺発生機構

特別講演 6月23日(土) 10:54 ～ 11:44			
司会		弘前大学大学院医学研究科 生体構造医科学講座 ／神経解剖・細胞組織学講座	
演者	久米 努	Northwestern University School of Medicine	リンパ管の発生・弁形成の分子制御機構

教育講演 6月23日(土) 10:12 ～ 10:52			
司会		大谷 修 学校法人敬心学園 臨床福祉専門学校	
演者	加藤 征治	大分大学名誉教授	リンパ学の歴史 ～それでもリンパは流れる

会頭講演 6月22日(金) 15:14 ～ 15:54			
司会		大橋 俊夫 信州大学医学部 メディカル・ヘルスイノベーション講座	
演者	下田 浩	弘前大学大学院医学研究科 生体構造医科学講座 ／神経解剖・細胞組織学講座	三次元ヒト生体組織が描く血管・リンパ管研究

シンポジウム1「リンパ学の明日を探る～循環器領域」6月22日(金) 9:54 ～ 11:34			
司会		渡部 徹郎 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 硬組織病態生化学分野 河合 佳子 東北医科薬科大学医学部 生理学教室	
S1-1	河合 佳子	東北医科薬科大学医学部 生理学教室	循環器の視点から考えるリンパ管の機能
S1-2	成田 大一	弘前大学大学院医学研究科 生体構造医科学講座	ヒトリンパ管の顕微解剖学再考
S1-3	松永 行子	東京大学 生産技術研究所	三次元微小血管モデルによる血管新生・透過性に関する評価系の構築
S1-4	渡部 徹郎	東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 硬組織病態生化学分野	リンパ管の恒常性維持におけるシグナル・転写ネットワークの役割

シンポジウム2「リンパ学の明日を探る～免疫学領域」6月22日(金) 13:32 ～ 15:12			
司会		清野 宏 東京大学医科学研究所 国際粘膜ワクチン開発研究センター 植松 智 千葉大学大学院医学研究院 粘膜免疫学	
S2-1	清野 宏	東京大学医科学研究所 国際粘膜ワクチン開発研究センター	呼吸器ー生殖器連関粘膜免疫機構を介したリンパ球嚥指向性の誘導・制御システム
S2-2	藤橋 浩太郎	東京大学医科学研究所 国際粘膜ワクチン開発研究センター	老化粘膜免疫の再活性化アプローチ
S2-3	植松 智	千葉大学大学院医学研究院 粘膜免疫学	好酸球と筋線維芽細胞の相互作用は、放射線誘導性腸線維症に必須の役割を果たす
S2-4	倉島 洋介	千葉大学大学院医学研究院 イノベーション医学領域	間葉系細胞による免疫末梢教育機構

シンポジウム3「リンパ学の明日を探る～腫瘍学領域」6月23日(土) 8:30 ～ 10:10			
司会		太田 恵一朗 日本医科大学 消化器外科 竹内 裕也 浜松医科大学医学部 外科学第二講座	
S3-1	江崎 太一	東京女子医科大学医学部 解剖学・発生生物学講座	アジュバント誘導性マウスリンパ管腫モデルにおける腫瘍形成機構
S3-2	柴田 智隆	大分大学医学部 消化器小児外科学講座	ヒトバレット食道における粘膜上皮の細胞構築とくにリンパ管の分布
S3-3	高野 真由美	東北大学大学院医学系研究科 医用物理学分野	がんリンパ行性転移にともなうリンパネットワーク変化機構の解明
S3-4	竹内 優志	慶応義塾大学医学部 外科学(一般・消化器)教室	センチネルリンパ節理論を用いた胃癌縮小手術ーBasin外へのリンパ節転移の危険因子の検討ー
S3-5	上之園 芳一	慈愛会 今村総合病院 消化器外科	胃癌のセンチネルリンパ節同定におけるリンパ流の評価

シンポジウム4「リンパ学の明日を探る～臨床医学領域」6月23日(土) 13:00 ～ 14:40			
司会		光嶋 勲 広島大学 国際リンパ浮腫治療センター 前川 二郎 横浜市立大学医学部 形成外科学	
S4-1	山田 潔	岡山大学形成再建外科 臨床リンパ学講座	リンパ浮腫進行例に対する脂肪吸引術とdistal LVA
S4-2	関 征央	聖マリアンナ医科大学 形成外科	機能的リンパ管静脈吻合術
S4-3	山本 匠	国立国際医療研究センター 形成外科	ICGリンパ管造影を用いたリンパ再建手術・リンパ管吻合術から非吻合リンパ再建術まで
S4-4	前川 二郎	横浜市立大学医学部 形成外科学	リンパ管静脈吻合の今後
S4-5	吉田 周平	広島大学 国際リンパ浮腫治療センター	リンパ浮腫外科治療:最近の進歩

一般演題1「リンパ浮腫治療1」6月22日(金) 16:00 ～ 16:32			
司会		木股 敬裕 岡山大学医歯薬学総合研究科 形成再建外科学講座	
O1-1	光嶋 勲	広島大学 国際リンパ浮腫治療センター	老年性下肢リンパ浮腫に対する外科治療
O1-2			重症上肢リンパ浮腫に対する局麻下リンパ管移植術&LVA
O1-3	林 明辰	亀田総合病院 乳腺科	原発性下肢リンパ浮腫に対する下腿後面LVAの有用性
O1-4	加藤 基	埼玉県立小児医療センター 形成外科	顕微鏡を用いないリンパ管静脈吻合術

一般演題2「リンパ浮腫治療2」6月22日(金) 16:34 ～ 17:06			
司会		吉田 周平 広島大学 国際リンパ浮腫治療センター	
O2-1	布施 佑馬	国立国際医療研究センター病院 形成外科	下肢リンパ管静脈吻合術840部位におけるリンパ管同定率の解析 ～Optimal sites for LVA～
O2-2	木村 倫子	松江赤十字病院 形成外科	LVAなされた下肢リンパ浮腫への妊娠の影響
O2-3	吉田 周平	広島大学 国際リンパ浮腫治療センター	リンパ浮腫治療におけるBio tubeの可能性
O2-4	田代 純亮	自治医科大学 形成外科	脂肪由来間葉系幹細胞のエクソソームによるリンパ管新生作用の検討

一般演題3「リンパ浮腫治療3」6月22日(金) 17:08 ～ 17:48			
司会		浜田 裕一 福岡赤十字病院 形成外科	
O3-1	三原 誠	JR東京総合病院 リンパ外科・再建外科	リンパ外科の未来 ～JR東京総合病院リンパ外科・再建外科の学術的取り組み～
O3-2			LVAの次なる一手 ～超音波装置によるリンパ管硬化症評価～
O3-3	大西 文夫	埼玉医科大学総合医療センター 形成外科・美容外科	MRIIによる下肢リンパ浮腫の重症度分類
O3-4	浜田 裕一	福岡赤十字病院 形成外科	陰部リンパ浮腫におけるADL向上、浮腫軽減に有効な治療上の工夫
O3-5	千 在強	弘前大学大学院医学研究科 胸部心臓血管外科学講座	術後難治性リンパ浮腫に対するリンパドレナージの治療経験

一般演題4「リンパ管と腫瘍」6月22日(金) 17:50 ～ 18:22			
司会		江崎 太一 東京女子医科大学医学部 解剖学・発生生物学講座	
O4-1	山梨 水綺	東北大学大学院医学系研究科 医用物理学分野	がんリンパ行性転移にともなうリンパ管形態変化の高分解能X線CTイメージング
O4-2	鈴木 克徳	浜松医科大学 外科学第二講座	側方リンパ節に転移を認めた直腸神経内分泌腫瘍の2例
O4-3	今村 健志	愛媛大学 大学院医学研究科 分子病態医学講座	がん細胞とリンパ管の生体内蛍光イメージング
O4-4	追切 裕江	弘前大学大学院医学研究科 産科婦人科学講座	三次元エヒト腹膜組織を用いた、Carbonyl reductase 1Iによる卵巣癌腹膜播種抑制効果の形態学的解析

一般演題5「リンパ管の基礎」6月23日(土) 14:42 ～ 15:22			
司会		磯貝 純夫 弘前大学大学院医学研究科 生体構造医科学講座	
O5-1	林 もゆる	東北医科薬科大学医学部 生理学教室	飲水による腸管の微小循環とリンパ流の変化について
O5-2	久野 史椰	名古屋大学医学系研究科 看護学専攻	糖尿病患者の体内水分量の特徴ーリンパ浮腫ケアのための基礎研究としてー
O5-3	伊東 史子	東京薬科大学学生命科学部 心血管医科学研究室	内皮細胞のTGF-βファミリ-シグナルは生命維持に必須である
O5-4	磯貝 純夫	弘前大学大学院医学研究科 生体構造医科学講座	リンパ管内皮前駆細胞の微細形態とその数量的な動態変化
O5-5	出口 友則	国立研究開発法人産業技術総合研究所 バイオメディカル研究部門 先端ゲノムデザイン研究グループ	メダカを用いたリンパ管関連疾患のための創薬スクリーニング

一般演題6「リンパ管関連疾患の症例」6月23日(土) 15:24 ～ 15:56			
司会		唐原 和秀 国立病院機構 西別府病院 九州リンパ浮腫センター	
O6-1	藤野 明浩	国立成育医療研究センター 小児外科	リンパ管腫(リンパ管奇形)克服を目指した当院での取り組み
O6-2	三浦 隆	国家公務員共済組合連合会 新別府病院 呼吸器外科	胸腔鏡下生検後に自然退縮した縦隔反応性リンパ濾胞過形成の1例
O6-3	梅村孝太郎	弘前大学大学院医学研究科 小児外科学講座	OK-432による硬化療法を施行した頸部巨大リンパ管奇形の一例
O6-4	濱田 新七	市立大津市民病院 病理診断科	クローン病における免疫応答とリンパ循環障害ならびに腸管傷害

一般演題7「リンパ浮腫治療4」6月23日(土) 15:58 ～ 16:30			
司会		大熊 守也 蓮田病院 リンパ浮腫外来	
O7-1	塚越 みどり	横浜市立大学医学部 看護学科	続発性下肢リンパ浮腫におけるリンパ管静脈吻合術前の弾性ストッキングの着圧調整と体積の評価
O7-2	奥田 奈々恵	栃木県立がんセンター 看護部	リンパ管細静脈吻合術(LVA)術後圧迫療法ー着圧管理に関する検討ー
O7-3	大熊 守也	蓮田病院 リンパ浮腫外来	リンパ浮腫の遊離脂肪酸ー治療後の変化
O7-4	唐原 和秀	国立病院機構 西別府病院 九州リンパ浮腫センター	下肢リンパ浮腫に合併した脂肪織炎の一例