

特集

心脳連関 ～脳と心臓・身体の不思議な関係～

企画・構成 鈴木秀明

識
る

- 1 そもそも心脳連関とは何か? 鈴木秀明 ……4
- 2 たこつぼ症候群:歴史的背景と最新事情 明石嘉浩 ……10
- 3 冠微小血管障害(CMD)と脳 高橋 潤 ……15
- 4 心脳連関における分子・生理機序 藤生克仁 ……21
- 5 Stroke-Heart Syndrome:脳卒中に合併する心病変について 石口博智 ……28

診
る

- 6 たこつぼ症候群の臨床像と診断:The InterTAK Registry からの知見を踏まえて
加藤 賢 ……35
- 7 眼から脳と心臓をみる:心脳連関におけるより簡便な診断ツール 國方彦志, 中澤 徹 ……41
- 8 術前の脳血流から術後せん妄を予測する 竹内雅史 ……46
- 9 脳からみる心臓サルコイドーシス 大槻 総 ……55
- 10 脳心連関と自律神経活動・心疾患:島皮質はどのように関わるか?
永井道明, 土手慶五 ……61

治
す

- 11 Neurocardiology:心臓外神経叢を介した不整脈治療の可能性 天満太郎 ……71
- 12 TAVIによる脳血流の改善:高齢者でも遅くない? 松本泰治, 土屋 聡 ……75
- 13 IoTによる脳の改善:運動をすると脳はよくなる?
樋口 彰, 曾我啓史, 野口 毅, 小林恒輝, 瀧 靖之 ……81
- 14 心臓の治療から脳梗塞を予防する:ブレインハートチームの役割について 七里 守 ……88
- 15 心不全を治す試み:心脳連関の基軸で考える 岸 拓弥 ……94

連載 病態から読み解く心不全診療のパラダイムシフト

- 第2回 慢性心不全の診療ガイドラインに基づいた標準治療(GDMT)の有効性を
neurohumoralモデルを用いて考察する 安村良男 ……98