



Michel Noutsias

Contact

Michel Noutsias

Publications (7)

De Filippo O, Cammann V, Pancotti C, Di Vece D, Silverio A, Schweiger V, Niederseer D, Szawan K, Würdinger M, Koleva I, Dusi V, Bellino M, Vecchione C, Parodi G, Bossone E, Gili S, Neuhaus M, Franke J, Meder B, Jaguszewski M, Noutsias M, Knorr M, Jansen T, Dichtl W, von Lewinski D, Burgdorf C, Kherad B, Tschöpe C, Sarcon A, Shinbane J, Rajan L, Michels G, Pfister R, Cuneo A, Jacobshagen C, Karakas M, Koenig W, Pott A, Meyer P, Roffi M, Banning A, Wolfrum M, Cuculi F, Kobza R, Fischer T, Vasankari T, Airaksinen K, Napp L, Dworakowski R, MacCarthy P, Kaiser C, Osswald S, Galiuto L, Chan C, Bridgman P, Beug D, Delmas C, Lairez O, Gilyarova E, Shilova A, Gilyarov M, El-Battrawy I, Akin I, Poledniková K, Tousek P, Winchester D, Massoomi M, Galuszka J, Ukena C, Poglajen G, Carrilho-Ferreira P, Hauck C, Paolini C, Bilato C, Kobayashi Y, Kato K, Ishibashi I, Himi T, Din J, Al-Shammari A, Prasad A, Rihal C, Liu K, Schulze P, Bianco M, Jörg L, Rickli H, Pestana G, Nguyen T, Böhm M, Stöckelmaier L, Pinto F, Widimsky P, Felix S, Braun-Dullaeus R, Rottbauer W, Hasenfuß G, Pieske B, Schunkert H, Budnik M, Opolski G, Thiele H, Bauersachs J, Horowitz J, di Mario C, Bruno F, Kong W, Dalakoti M, Imori Y, Münzel T, Crea F, Lüscher T, Bax J, Ruschitzka F, De Ferrari G, Fariselli P, Ghadri J, Citro R, D'Ascenzo F, Templin C. Machine learning-based prediction of in-hospital death for patients with takotsubo syndrome: The InterTAK-ML model. *Eur J Heart Fail* 2023; 25:2299–2311.

Imori Y, Kato K, Cammann V, Szawan K, Wischnewsky M, Dreiding S, Würdinger M, Schönberger M, Petkova V, Niederseer D, Levinson R, Di Vece D, Gili S, Seifert B, Wakita M, Suzuki N, Citro R, Bossone E, Heiner S, Knorr M, Jansen T, Münzel T, D'Ascenzo F, Franke J, Sorici-Barb I, Katus H, Sarcon A, Shinbane J, Napp L, Bauersachs J, Jaguszewski M, Shiomura R, Nakamura S, Takano H, Noutsias M, Burgdorf C, Ishibashi I, Himi T, Koenig W, Schunkert H, Thiele H, Kherad B, Tschöpe C, Pieske B, Rajan L, Michels G, Pfister R, Mizuno S, Cuneo A, Jacobshagen C, Hasenfuß G, Karakas M, Mochizuki H, Pott A, Rottbauer W, Said S, Braun-Dullaeus R, Banning A, Isogai T, Kimura A, Cuculi F, Kobza R, Fischer T, Vasankari T, Airaksinen K, Tomita Y, Budnik M, Opolski G, Dworakowski R, MacCarthy P, Kaiser C, Osswald S, Galiuto L, Crea F, Dichtl W, Murakami T, Ikari Y, Empen K, Beug D, Felix S, Delmas C, Lairez O, Yamaguchi T, El-Battrawy I, Akin I, Borggreffe M, Horowitz J, Kozel M, Tousek P, Widimsky P, Gilyarova E, Shilova A, Gilyarov M, Neuhaus M, Meyer P, Arroja J, Chan C, Bridgman P, Galuszka J, Poglajen G, Carrilho-Ferreira P, Pinto F, Hauck C, Maier L, Liu K, di Mario C, Paolini C, Bilato C, Bianco M, Jörg L, Rickli H, Winchester D, Ukena C, Böhm M, Bax J, Prasad A, Rihal C, Saito S, Kobayashi Y, Lüscher T, Ruschitzka F, Shimizu W, Ghadri J, Templin C. Ethnic comparison in takotsubo syndrome: novel insights from the International Takotsubo Registry. *Clin Res Cardiol* 2021; 111:186–196.

Shilova A, Shoji T, Ishibashi I, Takahara M, Himi T, Din J, Al-Shammari A, Prasad A, Rihal C, Liu K, Schulze P, Bianco M, Kobayashi Y, Bilato C, Paolini C, Gilyarov M, El-Battrawy I, Akin I, Poledniková K, Tousek P, Winchester D, Galuszka J, Ukena C, Poglajen G, Carrilho-Ferreira P, Hauck C, Jörg L, Rickli H, Bauersachs J, Katus H, Horowitz J, di Mario C, Münzel T, Crea F, Bax J, Lüscher T, Ruschitzka F, Ghadri J, Opolski G, Thiele H, Borggreffe M, Schunkert H, Pestana G, Nguyen T, Böhm M, Maier L, Pinto F, Widimsky P, Felix S, Braun-Dullaeus R, Rottbauer W, Hasenfuß G, Pieske B, Templin C, Gilyarova E, Cammann V, Jaguszewski M, Noutsias M, Knorr M, Heiner S, D'Ascenzo F, Dichtl W, Burgdorf C, Kherad B, Tschöpe C, Sarcon A, Shinbane J, Meder B, Franke J, Neuhaus M, Szawan K, Stähli B, Kato K, Budnik M, Wischnewsky M, Dreiding S, Levinson R, Di Vece D, Gili S, Citro R, Bossone E, Rajan L, Michels G, Airaksinen K, Napp L, Dworakowski R, MacCarthy P, Kaiser C, Osswald S, Galiuto L, Chan C, Bridgman P, Beug D, Delmas C, Vasankari T, Fischer T, Kobza R, Pfister R, Cuneo A, Jacobshagen C, Karakas M, Koenig W, Pott A, Meyer P, Roffi M, Banning A, Wolfrum M, Cuculi F, Lairez O. Age-Related Variations in Takotsubo Syndrome. *J Am Coll Cardiol* 2020; 75:1869–1877.

Lairez O, Hauck C, Paolini C, Bilato C, Prasad A, Rihal C, Liu K, Schulze P, Bianco M, Jörg L, Rickli H, Carrilho-Ferreira P, Poglajen G, El-Battrawy I, Akin I, Gilyarova E, Shilova A, Gilyarov M, Kozel M, Tousek P, Winchester D, Galuszka J, Ukena C, Nguyen T, Kobayashi Y, Böhm M, Bauersachs J, Katus H, Horowitz J, di Mario C, Münzel T, Crea F, Bax J, Lüscher T, Ruschitzka F, Ghadri J, Thiele H, Schunkert H, Maier L, Pinto F, Widimsky P, Borggreffe M, Felix S, Opolski G, Braun-Dullaeus R, Rottbauer W, Hasenfuß G, Pieske B, Templin C, Delmas C, Wischnewsky M, Sorici-Barb I, Jaguszewski M, Noutsias M, Knorr M, Heiner S, Burgdorf C, Kherad B, Tschöpe C, Sarcon A, Shinbane J, Franke J, Neuhaus M, Candreva A, Bacchi B, Cammann V, Kato K, Szawan K, Gili S, D'Ascenzo F, Dichtl W, Citro R, Bossone E, Rajan L, Michels G, Pfister R, Airaksinen K, Napp L, Budnik M, Dworakowski R, MacCarthy P, Kaiser C, Osswald S, Galiuto L, Chan C, Bridgman P, Vasankari T, Fischer T, Cuneo A, Jacobshagen C, Karakas M, Koenig W, Pott A, Meyer P, Arroja J, Banning A, Cuculi F, Kobza R, Beug D. Prediction of short- and long-term mortality in takotsubo syndrome: the InterTAK Prognostic Score. *Eur J Heart Fail* 2019; 21:1469–1472.

Rutschow S, Tschöpe C, Schultheiss H, Noutsias M, Zeichhardt H, Jaeger S, Ladyszenskij L, Weitz A, Puhl K, Westermann D, Leschka S, Pauschinger M. Left ventricular enlargement in coxsackievirus-B3 induced chronic myocarditis - ongoing inflammation and an imbalance of the matrix degrading system. 2009

Li J, Schultheiss H, Tschöpe C, Klingel K, Zeichhardt H, Poller W, Westermann D, Noutsias M, Husmann L, Schwimmbeck P, Rutschow S, Leschka S, Pauschinger M. Immunomodulation by interleukin-4 suppresses matrix metalloproteinases and improves cardiac function in murine myocarditis. *Eur J Pharmacol* 2007; 554:60-8.

Li J, Schultheiss H, Zeichhardt H, Spillmann F, Poller W, Kobalz U, Noutsias M, Reichenbach F, Rutschow S, Husmann L, Leschka S, Tschöpe C, Schwimmbeck P, Pauschinger M. Collagen degradation in a murine myocarditis model: relevance of matrix metalloproteinase in association with inflammatory induction. *Cardiovasc Res* 2002; 56:235-47.

Projects (0)

No results found.

Kantonsspital St.Gallen

Rorschacher Strasse 95

CH-9007 St.Gallen

T: +41 71 494 11 11

support.forschung@kssg.ch