

**OSCAR WERNER** né le 05/03/1988

Tel : +33 6 79 97 36 26 /@ : [oscarwerner@hotmail.fr](mailto:oscarwerner@hotmail.fr)

Adresse : 289 route du relais, 73370 Le Bourget du Lac



## Candidature au poste de PHU – cardiologie pédiatrique et congénitale

### Formation HOSPITALO - UNIVERSITAIRE

2022-2023      **Mobilité de recherche** – Unité de cardiologie pédiatrique, Meyer Ospedale, Florence

2020-2022      **Chef de Clinique des Universités – Assistant des Hôpitaux**, département de pédiatrie spécialisée, unité de cardiologie-pneumologie pédiatrique, CHU Montpellier

2020-2021      **Master 2 - Conception et gestion des essais thérapeutiques**, Pr Jorgensen, faculté de science, Université de Montpellier

2018-2020      **Assistant spécialiste des Hôpitaux partagé**

- Département de pédiatrie spécialisée, unité de cardiologie et pneumologie pédiatrique, CHU Montpellier
- Service de cardiologie pédiatrique, Institut Saint Pierre, Palavas Les Flots

2017-2018      **Assistant spécialiste des Hôpitaux partagé**

- Département de pédiatrie spécialisée, unité de cardiologie-pneumologie pédiatrique, CHU Montpellier
- Département d'imagerie, unité de radiologie pédiatrique, CHU Montpellier

2017-2019      **DIU** d'imagerie cardiaque et vasculaire en coupe, Université de Montpellier, France

2017-2018      **Thèse d'exercice:** "Factors influencing the participation of adolescents and young adults with a congenital heart disease in a transition education program: A prospective multicentre controlled study"

**Mémoire d'étude de diplôme spécialisé de pédiatrie** : « Parental anxiety before invasive cardiac procedure in children with congenital heart disease: Contributing factors and consequences »

2015-2016      **DIU** cardiologie pédiatrique et congénitale, Université de Montpellier, France

2013-2017      **Diplôme d'Etudes Spécialisées** de Pédiatrie, CHU Montpellier et Nîmes

- Réanimation néonatale, Dr DI MAIO - CHU de NIMES : 1er Semestre
- Pédiatrie générale, Dr ROSSELINI- CH PERPIGNAN : 2eme semestre
- Cardiologie pédiatrique et congénitale, Dr AMEDRO, CHU MONTPELLIER : 3eme semestre
- Gastro-entérologie pédiatrique, Dr AL KHOURI CHU MONTPELLIER : 4eme semestre
- Imagerie médicale pédiatrique, Dr PRODHOMME, CHU MONTPELLIER : 5eme semestre
- Cardiologie adulte, Pr MESSNER, CHU NIMES : 6eme semestre
- Cardiologie pédiatrique et congénitale, Pr OVAERT, CHU MARSEILLE La Timone : 7eme semestre
- Réanimation pédiatrique, Pr CAMBONIE CHU MONTPELLIER : 8eme semestre

2013      **Épreuve Classante Nationale** de Médecine reçue 521 sur 8000

2009-2013      **Deuxième cycle** d'études médicales, Université Claude BERNARD Lyon

2007-2008      **PCEM1**, Université Claude BERNARD Lyon

2006      **Baccalauréat** scientifique spécialité physique-chimie, lycée Saint Marie, Lyon, mention Bien

## PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES (n=23, SIGAPS :247 pts Mai 2024)

- 2024 Cardiac magnetic resonance ventricular parameters correlate with cardiopulmonary fitness in patients with functional single ventricle. Bredy, C ; **Werner, O** ; Helena, H ; Picot, MC ; Amedro, P ; Adda, J , Int J Cardiovasc Imaging, 2024, ,  
 Early hybrid cardiac rehabilitation in congenital heart disease: the QUALIREHAB trial. Amedro, P ; Gavotto, A ; Huguet, H ; Souilla, L ;**Werner, O** Huby, AC ; Matecki, S & al., Eur Heart J, 2024, 45, 1458-1473  
 Use of T1 mapping in cardiac MRI for the follow-up of Fabry disease in a pediatric population. **Werner, O** ; Ichay, L ; Djouadi, N ; Vetromile, F ; Vincenti, M ; Guillaumont, S & al , , Mol Genet Metab Rep, 2024, 38, 101044
- 2023 A Newborn with an Atypical Aortic Anomaly. **Oscar, W** ; Bertini, F ; Raimondi, F. Indian J Pediatr, 2023  
**Werner, O** ; Pommier, V ; Guillaumont, S ; Vincenti. M , Multimodal imaging for cardiac follow-up and management of giant coronary aneurysm related to Kawasaki disease in childhood: a case report., Eur Heart J Case Rep, 2023, 7, ytd495  
 Cardiorespiratory fitness, muscle fitness, and physical activity in children with long QT syndrome: A prospective controlled study. Souilla L, Avesani M, Boisson A, Requirand A, Matecki S, Vincenti M, Werner O, De La Villeon G, Pommier V, Pas-quie JL, Guillaumont S, Amedro P. Front Cardiovasc Med. 2023 Jan  
 Charles, F ; Castet-Nicolas, A ; Amouroux, C ; Moreau, J ; **Werner, O** ; Morin, D & al , Evaluation of the impact of pharmaceutical trainings and tools on the proper use of medicines in pediatrics., Front Pharmacol, 2023, 14, 1143974
- 2021 Health-related quality of life and physical activity in children with inherited cardiac arrhythmia or inherited cardiomyopathy: the prospective multicentre controlled QUALIMYORYTHM study rationale, design and methods. Amedro P, **Werner O**, Thambo JB, Bonnet D, Pasquie JL. Health Qual Life Outcomes. 2021 Jul  
 Giant cranial pseudomeningocele after vacuum extraction. Favier V, **Werner O**, Roujeau T. Arch Dis Child Fetal Neonatal Ed. 2021 Sep  
 Disseminated Aspergillosis Complicated with a Myocardial Abscess in an Immunodeficient Child. **Werner O**, Gavotto A, Théron A. J Pediatr Hematol Oncol. 2021  
 The Lugones Procedure for Surgical Repair of Scimitar Syndrome: Preserved Growth in a Young Infant. Fouilloux V, **Werner O**, Lenoir M. World J Pediatr Congenit Heart Surg. 2021 Mar  
 Impact of a transition education program on health-related quality of life in pediatric patients with congenital heart disease: study design for a randomised controlled trial. **Werner O**, Bredy C, Abassi H, Amedro P. Health Qual Life Outcomes. 2021 Jan
- 2020 Health-related quality of life correlates with time in therapeutic range in children on anticoagulants with International Normalised Ratio self-monitoring. Abassi H, Bajolle F, **Werner O**, Auer A, Marquina A, Mura T, Lavastre K, Guillaumont S, Manna F, Auquier P, Bonnet D, Amedro P. Arch Cardiovasc Dis. 2020 Dec  
 Health-related quality of life in children with congenital heart disease aged 5 to 7 years: a multicentre controlled cross-sectional study. Abassi H, Huguet H, Picot MC, Vincenti M, Guillaumont S, Auer A, **Werner O**, De La Villeon G, Lavastre K, Gavotto A, Auquier P, Amedro P. Health Qual Life Outcomes. 2020  
 Cardiac abnormality in a prechemotherapy assessment for leukaemia in a 14- year-old girl. Gavotto A, Gauthier A, **Werner O**. Heart. 2020 Sep  
 Use of Treprostinil in Pediatric Pulmonary Hypertension: Case Reports and Review of the Literature. Gavotto A, Thomas F, **Werner O**, Moreau J, Amedro P. J Cardiovasc Pharmacol. 2020  
 Impact of Sophrology on cardiopulmonary fitness in teenagers and young adults with a congenital heart disease: The SOPHROCARE study rationale, design and methods. Moreau J, Lavastre K, Romieu H, Charbonnier F, Guillaumont S, Bredy C, Abassi H, **Werner O**, Seguela PE, Thomas J, Iriart X, Jean-Benoit-Thambo, Amedro P. Int J Cardiol Heart Vasc. 2020  
 Acquired systemic-to-pulmonary shunts in a 6-month-old child: case report and review of the literature. **Werner O**, Ovaert C, Amedro P. Cardiol Young. 2020  
 Factors influencing the participation of adolescents and young adults with a congenital

heart disease in a transition education program: A prospective multicentre controlled study.

**Werner O**, Abassi H, Lavastre K, Guillaumont S, Picot MC, Serrand C, Dulac Y, Souletie N, Acar P, Bredy C, Amedro P. *Patient Educ Couns*. 2019

Parental anxiety before invasive cardiac procedure in children with congenital heart disease: Contributing factors and consequences. **Werner O**, El Louali F, Fouilloux V, Amedro P, Ovaert C. *Congenit Heart Dis*. 2019 Sep

Diazoxide Causality Assessment of a Pericardial Effusion in a Child with Kabuki Syndrome  
Maffre I, Vincenti M, Dalla Vale F, Amouroux C, **Werner O**, Meilhac A, de Barry G, Amedro P; *J Clin Res Pediatr Endocrinol*. 2019 May

## FORMATIONS ANNEXES

2021	European Pediatric Advanced Life Support course
2019	- Cours pratiques d'IRM cardiaque (Niveau 1) : Pr P. Croisille, CHU Saint Etienne - 11eme journée de perfectionnement en anatomie des cardiopathies congénitales, Pr L. HOUYEL, CHU Necker
2016	Certification Éducation thérapeutique du patient, 40 heures, CHU Montpellier

## BOURSES ET PRIX DE RECHERCHE

2019	AOI jeune chercheur, CHU Montpellier, France - Health-related quality of life and physical activity in children with inherited cardiac arrhythmia or inherited cardiomyopathy: the prospective multicentre controlled QUALIMYORYTHM study
2017	Bourse Hélène de Marsan, Société Française de cardiologie - Impact of a transition education program on health-related quality of life in pediatric patients with congenital heart disease

## COMMUNICATIONS ORALES AUX CONGRES

2023	<b>Congrès de la Fédération Française de Cardiologie Pédiatrique (FCPC)</b> Posters commentés : - « Analyse comparative de la fonction systolique et des paramètres de déformation en IRM cardiaque » - « Utilisation du T1 mapping en IRM cardiaque dans le suivi de la maladie de Fabry en population pédiatrique »
2021	<b>Journées Européenne de la Société Française de Cardiologie (JESFC)</b> Posters commentés : - Pente VE/VCO2 - Normes VO2 chez l'enfant
2019	<b>Rencontres Occitanes de Cardiologie Pédiatrique et Congénitale (ROCP)</b> , Palavas les flots : « Les outils numériques en éducation thérapeutique»
2018	<b>Rencontres Occitanes de Cardiologie Pédiatrique et Congénitale (ROCP)</b> , Toulouse : « les 4 ans du programme de transition »
2017	<b>Journées Européenne de la Société Française de Cardiologie (JESFC)</b> : « Parental anxiety and comprehension before an intervention in a population of children with congenital heart disease (CHD) : determinants and involvements ». <b>Congrès de la Fédération Française de Cardiologie Pédiatrique (FCPC)</b> « Parental anxiety and comprehension before an intervention in a population of children with congenital heart disease (CHD) : determinants and involvements ».
2016	<b>EPU de cardiologie pédiatrique</b> (16/04/2016) Institut Saint Pierre PALAVAS : « Transition et réhabilitation chez les adolescents présentant une cardiopathie congénitale : qui quand et pourquoi »

## ESSAIS CLINIQUES

2021-2023	- Investigateur principal pour un essai multicentrique <b>Speckle-Kidney-Ped</b> : Utilisation de l'échocardiographie de strain dans une population pédiatrique avec pathologie rénale chronique : étude transversale contrôlée multicentrique - Co investigator principal pour un essai multicentrique <b>CT-COARCT-PED</b> : contribution of multimodal imaging in neonatal coarctation of aorta
2019-2022	- Impact of transition education program in health-related quality of life in pediatric patients with congenital heart disease: <b>TRANSITION RCT</b> - Impact of a centre and home-based cardiac rehabilitation program on the quality of life of teenagers and young adults with congenital heart disease: <b>QUALI-REHAB RCT</b> - Health-related quality of life and physical activity in children with inherited cardiac

arrhythmia or inherited cardiomyopathy: **QUALIMYORYTHM study**