

ANEXO 2:

**Listado de investigadores de ARIAM durante el periodo recogido**

*Provincia Almería: HAR el Toyo:* Norberto Daz Ricoma, Francisco José Mellado Vergel; *S.P. Almería EPES:* Itziar Vivar Diaz; *UCI Inmaculada:* Francisco Barredo Acedo, José Córdoba Escámez, Francisco José Delgado Vílchez, María Segovia Linares, Carlos Ortega Casanova, Daniel Sánchez Ortega, Francisco Javier Rodríguez Pérez, María Isabel Rodríguez Higuera, Dolores Ocaña Fernández, Javier García Águila; *UCI Hospital Poniente:* Javier Fierro Rosón, María Segovia Linares, Sofía García Ordóñez, Miguel Ángel Fernández Ibáñez, Miguel Ángel Díaz Castellanos, Emilio Robles-Musso Castillo, Francisco Manuel Parrilla Ruiz, Antonio Cárdenas Cruz, Josefa Peinado Rodríguez; *UCI Hospital Torrecárdenas:* Rocío Rodríguez Castaño, María Segovia Linares, Cecilia Carbayo Górriz, Francisco José Guerrero Gómez, Ana Calderón Rodríguez, José Ángel Ramos Cuadra, José Carlos Martín Rubí, Dolores María Mayor García.

*Provincia Cádiz: Clínica La Salud:* Fernando María Pérez Pérez; *DCCU Bahía de Cádiz:* José Luis Cabilla Vargas; *DCCU Chiclana-La Janda:* Josele Benítez Parejo, Manuel Cobeña Manzorro; *DCCU Jerez Costa Noroeste:* Antonio Ramón Flores López; *MI. San Fernando:* José Luis García Moreno; *S.P. Cadiz EPES:* Juan Antonio Péculo Carrasco, Jesús Enrique Martínez Faure; *UCI Hospital Jerez:* José Julián Arias Garrido, M<sup>a</sup> Jesus Galán Rodríguez, Manuel Gracia Romero, Andrés Sainz de Baranda Piñero; *SCCU. Algeciras:* Pedro Cobo Castellano; *UCI Hospital La Línea:* Ana María Cabrera Calandria, Alejandro Úbeda Iglesias, M<sup>a</sup> Belen Nacle López, Josefa Morales Cortés, Luis Vallejo Sánchez, M<sup>a</sup> Carmen Martínez Ramagge; *UCI Hospital Puerta del Mar:* Rafael Perestrello Salas, José Luis López Benítez, Manuel Sancho Jaldón, Pablo Javier Sánchez Millán, Antonio Sánchez Heredia, Manuel Gómez-Sánchez Orezzoli, Rocío Monterosso Pintado, Juan Antonio Noria Serrano, Benjamín Hernández Alonso, Juan José Ravina Sanz, José Rubio Quiñones, Ángel Custodio Sánchez Rodríguez, Marcos Alcántarro Montoya, Mikel Celaya López, Isabel Galván Parra, Antonio Gordillo Brenes, José Manuel Jiménez Moragas, Miguel Montero de Espinosa Candau, Jesús Flores González; *UCI Hospital Puerto Real:* Isabel Díaz Torres, Miriam Ruiz Miralles, Juan Carlos Rodríguez Yáñez, Juan Antonio Córdoba Doña, Jorge Gómez Ramos, Rafael Perestrello Salas, Francisco José Romero Bermejo, Rosa María Yang Lai, Juan Manuel Sánchez Crespo.

*Provincia Córdoba: Cruz Roja Cordoba:* José Ignacio García de la Cruz, Noelia María Muñoz Guillén, Manuel Ángel de la Cal Ramírez; *HAR de Puente Geni:* Manuel Arjona Ruiz de Arévalo, Henry Hernan Quintero Castro, Francisco Moreno Camuñez, Aquiles Lozano Rodríguez-Mancheño; *HAR Valle del Guadiato:* Antonio Doblas Delgado; *S.P. Cordoba EPES:* Rafael Muñoz Arcos, Coral Chacon, Antonio Mantero Muñoz, Jesús Brañas Garza; *SCCU. Pozoblanco:* María José Fernández Pérez, José Carlos Llamas Reyes, Margarita Luque Santos, Juan Antonio Panadero de Manuel, M<sup>a</sup> Angeles Ruiz-Cabello Jiménez, Yelda María Hernández Montes, Juan Carlos Luque Moscoso; *UCI Hospital Cabra,* María del Carmen de la Fuente Martos, Eduardo Aguilar Alonso, Pedro Lara Aguayo, Eduardo Morán Fernández, Fuensanta Soriano Rodríguez, María Rojas Amezcua, Eugenia Poyatos, Roberto Toro Sánchez; *UCI. Hospital Montilla:* Francisco Caballero Güeto, Manuel López Obispo, José Antonio Guzmán Pérez, Francisco García Delgado, Emilio del Campo Molina, Rafael Artacho Ruiz, Manuel López Pérez; *UCI Hospital Reina Sofía:* Miguel Ángel Chiroso Rios, Rafael León López, Daniel Garcia Fuertes, María José Ferrer Higuera, José Alonso Sánchez, Inmaculada Alcalde Mayayo, Jose Carlos Llamas Reyes, José María Dueñas Jurado, Ana Mula Gómez, Francisco Mazuelos Bellido, Javier Montero Pérez, Ignacio Muñoz, María de las Nieves Parias Ángel, M<sup>a</sup> Pilar Reyes Parras, Gema

Alonso Muñoz, Francisco Romero Salado, Heliodoro Sancho Ruíz, José María Segura Segura, Natalio Martín Montes.

Provincia Granada: *DCCU Gran Capitan:* María José Megías Cana; *Escuela Andaluza de Salud Pública:* María José Sánchez Pérez, Julia Bolívar Muñoz, María Esther Molina Montes; *HAR de Guadix,* José Vargas Rivas, Iván Aguilar Cruz; *S.P. Granada EPES:* Eladio Gil Piñero, Francisco Javier Ferrón García; *SCCU. Virgen de las Nieves:* Manuel Colmenero Ruiz, Rafael de la Chica Ruiz Ruano, Alberto Fernández Carmona, M<sup>a</sup> del Mar Jiménez Quintana, Francisco Manzano Manzano, Rafael Melgares, Antonio Reina Toral, Manuel Fernando Passas Martínez, Iván Aguilar Cruz, Óscar Baún Mellado, Elena De Antonio Martín, Remedios Díaz Contreras, Manuel Garcia Delgado, Elisa Hernández Torres, José Miguel Perez Villares, M<sup>a</sup> Eugenia Poyatos Aguilera, Antonio Reina Toral, Carlos Santos Box, Irma Leonor Slimobich, Maria Aguilera Barea, Eduardo Aguayo de Hoyos, Araceli Sánchez González, Patricia Castan Ribas; *UCI. Clínica Inmaculada:* Andrés Estivill Torrús; *UCI. Hospital Baza:* José Luis Bellot Iglesias; *S:* Agustín Aranda León, Matilde Arias Diaz, Miguel Ángel Díaz Castellanos, Andrés Estivill Torrús, Raimundo García del Moral Martín, Javier Ignacio Martín López, Juan Manuel Mercado Martínez, Agustín Aranda León, Ricardo Rivera Fernandez; *UCI Hospital San Cecilio:* José Martos Lopez, Susana Narbona Galdo, José Carlos Frías Pareja, Manuel Colmenero Ruiz, Fernando Barranco Ruiz, Francisco Javier Martin Ojeda, Lorena Olivencia Peña, Daniel Magaña Noguera, M<sup>a</sup> Eugenia Poyatos, Antonio Enrique Valverde Mariscal, Ana Rallo Bonor, José Pomares Mora, Luis Peñas Maldonado, Rosario Fernández Fernández, Pilar Martínez Lopez, Ines Macias Guarasa, Ana Javaloyes Antón, Jose Manuel Soto Blanco, Rosario Ramírez Puerta, Diego Pedrosa García, Santiago Schiaffino Cano, Francisco González Marín, M<sup>a</sup> Eugenia Yuste Osorio, José Luis Ballesteros, Carmen Espejo Medina, Alberto Fernández Carmona, Raimundo García del Moral Martín, Francisco Gonzalez Diaz.

Provincia Huelva: *DCCU Condado-Campiña:* José María Quirós Gómez; *S.P. Huelva EPES:* Francisco Javier Alonso Urbita, Miguel Angel Paz Rodríguez; *SCCU Hospital Juan Ramón Jiménez:* Hipólito González Piñero, María Sánchez Santamaría, Manuel Rodríguez Carvajal, Aurora Hierro Delgado, Manuel Castillo Quintero, María del Pilar Ponce Ponce, Pedro Domínguez García, Mario Márquez Fernández, Antonia Tristancho Garzón; *UCI Riotinto:* Isidro Romero Barroso, Osama Barakat Shrem, Jesús Carbajal Guerrero, Enrique Pino Moya, Pedro Ortega Zarza, Alejandra Álvarez Saiz; *UCI Hospital Infanta Elena:* Juan Carlos Martínez Cejudo.

Provincia Jaén: *CCU. San Agustín:* José Antonio Camacho Pulido, Agustín de Molina Ortega, Mercedes Jiménez Sánchez, Bartolomé Jurado Lara, José Manuel Jiménez Sanchez, Antonio José Montijano Vizcaino; *HAR de Alcalá la Real:* Amelia Peña Rodríguez; *HAR de Alcaudete,* Francisco Rosa Jiménez; *HAR Sierra de Segura,* M<sup>a</sup> Dolores Arévalo Navarrete; *LCU. Alto Guadalquivir:* Miguel Ángel Fernández Sacristán, Manuel Castellano Hernández, Silvia Galindo Rodriguez, Alfonso Jesús Bayona Gómez; *S.P. Jaen EPES:* Susana De Castro García, Francisco Romero Morales; *SCCU. Hospital Jaén:* María Dolores Pola Gallego de Guzmán, Antonia Morante Valle, Juan Francisco Machado Casas, Manuela Expósito Ruiz, Manuel Ruiz Bailén, Luis Rucabado Aguilar, Ana María Castillo Rivera, Pedro Lucas Bustos, José Antonio Rodríguez Puche; *UCI Hospital San Juan Cruz:* Crispín Colmenero Aguilar, M<sup>a</sup> del Mar Sánchez Zorrilla, Ángel Bartolomé Sanz.

Provincia Málaga: *Servicio Cardiología. Vgn. Victoria:* Fernando Cabrera Bueno; *Coresoft:* Rosa de la Fuente Gonzalez, Josele Benítez Parejo, Juan Miguel Torres Ruiz; *Centro Salud de Coin:* José María Ruiz San Basilio; *Centro Salud San Pedro*

*de Alcantara:* Ignacio Perez-Montaut Merino; *Servicio HAR de Benalmadena:* Encarnación Cuéllar Obispo, Rafael Toscano Mendez, Miguel Martínez del Campo, Francisco de Asis Martos Perez; *S.C. EPES:* Fernando Rosell Ortiz, Francisca Ferron Galera, María del Mar Valverde, Veronica Rando, Luis Olavarría Govantes, José Javier García del Aguila, Javier Tomás, María Segovia Linares, José María Álvarez Rueda, Jesús Antona Archilla, Patricia Fernandez del Valle, Sergio Sanchez Trujillo; *S.P. Malaga EPES:* Manuela Martínez Lara, María Auxiliadora Naranjo Sánchez, Diana Anca, Irma Leonor Slimobich; *UCI Carlos Haya:* Javier Muñoz Bono, Macarena Cano García, Ana Maria Cabrera Calandria, Palma Benítez Moreno, Gabriel Alejandro Ballesteros Derbenti, Rocío Aragonés Manzanares, Ricardo Rivera Fernández, Teresa García Paredes, José Andrés Arboleda Sánchez, Ana María García Bellón, Manuel de Mora Martín, María Dolores Fernández Zamora, Joaquín Alberto Cano Nieto, Elena Diana Anca, Daniel Magaña Noguera, María Begoña Reina Monsó, José Miguel Álvarez Bueno, Antonio Vera Almazán, M<sup>a</sup> Ángeles Roldán Jiménez, José Luis Muñoz Muñoz, Miguel Ángel Ramírez Marrero, José Moreno Quintana, María José Chaparro Sánchez, Inés Macías Guarasa, Gabino Jiménez Pérez, Julio Antonio Ferriz Martín, José Carlos Escudero Valera, José Luis Delgado Prieto, Emilio Curiel Balsera, José Carlos Moreno Samos, Cristóbal A. Urbano Carrillo; *UCI Quirón:* Ana María Pouillet Brea, José Antonio Benítez Lozano; *UCI Hospital Antequera:* Antonio Varela López, Pablo De Rojas Román, Alejandro Vázquez Vicente, Ramón Vegas Pinto, Mehdi Zaheri Beryanaky; *UCI Hospital Axarquía:* Mónica Delange van der Kroft, Javier Merino Vega, Francisco Castillo Guerrero, Carmen Martos Rodriguez, Jesus Ormazabal Galarraga, Mohamed Benazzouz Benkarroum; *UCI Hospital Costa del Sol:* María Dolores Briones Lopez, Josele Benítez Parejo, Julio Ortega Paso Viola, Francisco Rivas Ruiz, José Andrés Arboleda Sánchez, María Isabel Fernández García, Yolanda Fernández Jurado, Francisco Javier García Rodríguez, Francisco J. Lobato Mandueño, Daniel Magaña Noguera, Juan Francisco Prieto de Paula, José Benito Zaya Ganfornina, Gonzalo Suarez Alemán; *UCI Hospital Ronda:* María del Mar Luque Fernández, José María Castillo Caballero, Jose Maria Garcia Galvez, Jose Ignacio Mateo Sanchez; *UCI Hospital Xani:* Francisco Javier García Rodríguez, Manuel J. Delgado Amaya, José Antonio Benítez Lozano, Rocio Aragonés Manzanares, Juan Pablo de Rojas Roman, Emilio Curiel; *UMI Hosp. Virgen Victoria:* María Antonia Estechea Foncea, Maria Medina Sanchez, María Nieto González, Agustín Hernández Bayo, Angel García Alcántara, Jorge Vidal Hernández Rodríguez, José del Río Mata, María Victoria De la Torre Prados, Domingo Daga Ruiz, Diana Elena Anca, Pedro Pascual García, Irma Slimobich, Estefanía Cámara Sola, José Luis Carpintero Avellaneda, Jonathan Perez Vacas, Araceli Puerto Morlán, María Del Carmen Reina Artacho, Luis Ruíz del Fresno, Oscar Jerónimo Simón Padilla, Antonio Vallejo Baez, Nicolás Zamboschi, Cristina Salazar Ramírez; *UMI. San Antonio:* Juan Pablo de Rojas Román, Manuel J. Delgado Amaya, Rocío Aragonés Manzanares, Rocio Aragonés Manzanares, Maria Dolores Arias, Juan Pablo de Rojas Roman, Manuel J. Delgado Amaya.

*Provincia Sevilla:* *HAR de Ecija:* Manuel Romero González; *HAR de Moron de la Frontera:* José Claros Rodríguez; *HAR de Utrera:* Isabel Hernández Utrera, Pedro Díaz Parejo; *HAR Sierra Norte,* Rafael Canto Neguillo, Manuel Aumesquet Nosea; *NISA Sevilla-Aljarafe:* Esperanza Fernández García, Alejandro Ramírez Sánchez, José Ignacio Sánchez Olmedo, María José Román Millán, Manuel Pérez Alé; *S.P. Sevilla EPES:* Francisco Bonilla Quintero, Maria del Mar Ruiz Montero, Auxiliadora caballero garcia; *SCCU. Aljarafe:* Flora María Villarrasa Clemente, Victor Jorge Amigo, Ana Esmeralda Barrero Almodovar, Olga Rufo Tejeiro, María del Carmen Pérez Paredes, José Luis García Garmendia, Sonia Luisa Gallego Lara,

Cristóbal Colón Pallarés; *UC Hospital Virgen Macarena*: Francisca Francisco Aparicio, Manuel Almendro Delia, Emilia Blanco Ponce, Manuel Calvo Taracido, Juan Carlos García Rubira, Alejandro Recio Mayoral, Javier Mendoza Vázquez, Román Calvo Jambrina, María Rocío Gómez Domínguez, María José Valle Caballero, Kristel Elizabeth Medina Rodríguez, Manuel Iglesias Blanco, Rafael Hidalgo, Luis González Torres, Carlos González Matos, Pablo Bastos Amador, Michel Butron Calderón, Blanca Muñoz Calero, Manuel Lobo González, Alejandro Espínola Pardo, Carolina Ortiz Cortés, María Pérez Rodríguez; *UCI Infanta Luisa*: Auxiliadora Caballero García, Juan Gonzalez Maestre; *UCI Hospital Virgen del Rocio*: Angel Sanchez Gonzalez, Zaida Ruiz de Azúa Lopez, Nieves Romero Rodriguez, María Julia Eslava Alva, Gloria María Valle Fernández, Rafael Martín Bermúdez, Beatriz Jáuregui Garrido, Ana María García Lombardo, Agustín Guisado Rasco, Ricardo Marco Sosa, Pedro Camacho Laraña, Rafael Hinojosa Perez, Judy Enamorado Enamorado, Esperanza Fernández Delgado, Mónica Fernández Quero, Angel Herruzo Aviles, Maria Cuaresma, Francisco Javier Jiménez Jiménez; *UCI Hospital Merced*: Irma Slimobich, Alvaro Porteo Bolaños, Emilio Muñoz Collado, Benjamín Hernández Alonso, Ladis Rene Enamorado Interiano, C. Alvarez, Daniel Del Toro Espinosa, Esperanza Fernández García; *UCI Hospital Santa Isabel*: Alejandro Luciani, Juan Fajardo López-Cuervo; *UCI.Hospital Virgen de Valme*: Christian Daniel Pavis Lopez, Helena Sancho Fernandez, Dolores Herrera Rojas, José Antonio Sánchez Román, Cristina Calvo León, Juan Pedro Castilla Heredia, Tamara Contreras del Pino, Carmen Gomez Gonzalez, Antonio Lesmes Serrano, Francisco Lucena Calderón, María Angustias Sanchez Jimenez, Alejandro Úbeda Iglesias, Antonio Campanario Garcia, María Marín Herrero.