

## MATERIAL SUPLEMENTARIO

**Grupo de estudio H1N1 GETGAG/SEMICYUC** (orden alfabético según Comunidades Autónomas):

### **Andalucía**

Pedro Cobo (Hospital Punta de Europa, Algeciras); Javier Martins (Hospital Santa Ana Motril, Granada); Cecilia Carbayo (Hospital Torrecárdenas, Almería); Emilio Robles-Musso, Antonio Cárdenas y Javier Fierro (Hospital del Poniente, Almería); Dolores Ocaña Fernández (Hospital Huerca-Overa, Almería); Rafael Sierra (Hospital Puerta del Mar, Cádiz); M<sup>a</sup> Jesús Huertos y M<sup>a</sup> Luz Carmona Pérez (Hospital Puerto Real, Cádiz); Juan Carlos Pozo Laderas, R. Guerrero, Juan Carlos Robles, Melissa Echevarría León y Alberto Bermejo Gómez (Hospital Reina Sofía, Córdoba); Enrique Márquez (Hospital Infanta Elena, Huelva); Manuel Rodríguez-Carvajal (Hospital Juan Ramón Jiménez, Huelva); Ángel Estella (Hospital del SAS de Jerez, Jerez de la Frontera); José Pomares, José Luis Ballesteros y Olga Moreno Romero (Hospital Universitario San Cecilio, Granada); Yolanda Fernández, Francisco Lobato, José F. Prieto y José Albofedo-Sánchez (Hospital Costa del Sol, Marbella, Málaga); Pilar Martínez, María Victoria de la Torre, María Nieto y Estefanía Cámara Sola (Hospital Virgen de la Victoria, Málaga); Miguel Ángel Díaz Castellanos (Hospital Santa Ana de Motril, Granada); Guillermo Sevilla Soler y Carlos Ortiz Leyba (Clínica Sagrado Corazón, Sevilla); José Garnacho-Montero, Rafael Hinojosa y Esteban Fernández, (Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla); Ana Loza, Cristóbal León y Samuel González López (Hospital Universitario Nuestra Señora de Valme, Sevilla); Ángel Arenzana (Hospital Virgen de la Macarena, Sevilla); Dolores Ocaña (Hospital de la Inmaculada, Sevilla); Inés Navarrete (Hospital Virgen de las Nieves, Granada), Medhi Zaheri Beryanaki (Hospital de Antequera, Málaga); Ignacio Sánchez y Manuel Pérez Alé (Hospital Nisa Sevilla Aljarafe, Sevilla); Ana M<sup>a</sup> Pouillet Brea (Hospital Quirón Málaga, Málaga); y Juan Francisco Machado Casas (Complejo Hospitalario de Jaén, Jaén).

## **Aragón**

Carlos Serón, Manuel Luis Avellanas, Arantxa Lander, S. Garrido Ramírez de Arellano y M.I. Marquina Lacueva (Hospital San Jorge, Huesca); Pilar Luque, Elena Plumed Serrano, Juan Francisco Martín Lázaro, Carlos Sánchez Polo, Isabel Gutiérrez Cia, Belén Jiménez Bartolomé y Carlos López Núñez (Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa, Zaragoza); Ignacio González, José Ignacio Tomás Marsilla, Clara Jaques Andrés, Pablo Gutiérrez Ibañez y Pilar Araujo Aguilar (Hospital Universitario Miquel Servet, Zaragoza); José M<sup>a</sup> Montón (Hospital Obispo Polanco, Teruel); y Paloma Dorado Regil (Hospital Royo Villanova, Zaragoza).

## **Asturias**

Lisardo Iglesias, Carmen Pascual González, Brígida Quindós Fernández, Lorena Martín Iglesias, Lucía Viña Soria, Raquel Yano Escudero y M<sup>a</sup> del Rosario Mtnez Revuelta (Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo); José M<sup>a</sup> Quiroga Ruiz (Hospital de Cabueñes, Gijón); Águeda García-Rodríguez (Hospital Valle del Nalón, Langreo); y Marta Martín Cuadrado y Ana Luz Balán Mariño (Hospital San Agustín, Avilés).

## **Baleares**

Lorenzo Socias, Pedro Ibáñez, Marcío Borges-Sa, A. Socias y A. Del Castillo (Hospital Son Llàtzer, Palma de Mallorca); Ricard Jordà Marcos y Cristina Muñoz (Clínica Rotger, Palma de Mallorca); José M. Bonell Goytisolo y José Antonio Morales Carbonero (Hospital Quiròn Salud Palmaplanas, Palma de Mallorca); Ignacio Ayestarán (Hospital Son Dureta, Palma de Mallorca); M. Ángeles González López y Cecilia Vilanova Pàmies (Hospital Mateu Orfila, Palma de Mallorca); y Rossana Pérez Senoff y Marta Generelo López de Medrano (Hospital Comarcal de Inca, Palma de Mallorca).

## **Canarias**

Sergio Ruiz-Santana, Juan José Díaz y Catalina Sánchez Ramírez (Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín, Las Palmas de Gran Canaria); Montserrat Sisón (Hospital Doctor José Molina, Lanzarote); David Hernández, Ana Trujillo, Luis Regalado y Sonia Rodríguez Fernández (Hospital General la Palma, La Palma); Leonardo Lorente, Judith Cabrera Rivero y M<sup>a</sup> Luisa Mora Quintero (Hospital Universitario de Canarias, Tenerife); Mar Martín (Hospital de la Candelaria, Tenerife); Sergio Martínez, J.J. Cáceres y Manuel Sánchez Palacio (Hospital Insular de Gran Canaria); y D. García Rodríguez y María Ripoll Leria (Hospital General de Fuerteventura, Fuerteventura).

## **Cantabria**

Borja Suberviola y P. Ugarte (Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander).

## **Castilla La Mancha**

Fernando García-López y Rafael Sánchez Iniesta (Hospital General, Albacete); Ángel Álvaro Alonso, Antonio Padilla y Basi Martínez Palacios (Hospital General La Mancha Centro, Alcázar de San Juan); M<sup>a</sup> Luisa Gómez Grande, M<sup>a</sup> Carmen Martín Rodríguez, Hasania Adbel-Hadi Álvarez, Alfonso Ambros Checa y Higinio Martín Hernández (Hospital General de Ciudad Real, Ciudad Real); Antonio Albaya, Alberto Silva Obregón, Carlos Marian Crespo, Carlos Armendáriz Estrella, Carmen Benito Puncel y Eduardo Quirós Oyargue (Hospital Universitario de Guadalajara, Guadalajara); Alfonso Canabal, Luis Marina y Ismael López de Toro (Hospital Virgen de la Salud, Toledo); Almudena Simón (Hospital Nuestra Señora del Prado, Toledo); y José María Añón (Hospital Virgen de la Luz, Cuenca).

## **Castilla y León**

Juan B López Messa (Complejo Asistencial de Palencia, Palencia), M<sup>a</sup> Jesús López Pueyo y Ortíz María del valle Sergio Ossa Echeverri (Hospital General Yagüe, Burgos); Zulema Ferreras y Juan C. Ballesteros Herraes (Hospital Universitario de Salamanca, Salamanca); Santiago Macías (Hospital General de Segovia, Segovia); José Ángel Berezo, Jesús Blanco Varela, Pablo Blanco Schweizer, Ángela González Salamanca y Luis Tamayo Lomas (Hospital Universitario Río Hortega, Valladolid); Andaluz Ojeda Anzález, Ramón Cicuéndez Ávila y Francisco Javier Pérez G (Hospital Universitario, Valladolid); Antonio Álvarez Terrero (Hospital Virgen de la Concha, Zamora); Fabiola Tena Ezpeleta, Christian Sala y Oliverio López (Hospital Santa Bárbara, Soria); Zulema Páez; Álvaro García (Hospital Virgen de la Vega, Salamanca); Demetrio Carriedo Ule y Miriam Riesco Crespo (Complejo Asistencial Universitario de León-CAULE, León); Jesús Pino Rebolledo y Nicolás Hidalgo Andrés (Hospital Campo Grande, Valladolid); Ana Carolina Caballero Zirena (Complejo Asistencial de Zamora, Zamora); Belén Román García y Juan Bautista López Messa (Hospital General Río Carrión, Palencia); y María del Valle Ortiz y Sergio Ossa Echeverri (Hospital Universitario de Burgos-HUBU, Burgos).

## Catalunya

Rosa M<sup>a</sup> Catalán ( Hospital General de Vic, Vic, Barcelona); Miquel Ferrer, Antoni Torres y Catia Cilloniz (Hospital Clínic, Barcelona); Sandra Barbadillo Ansorregui (Hospital General de Catalunya-Capio, Sant Cugat del Vallés, Barcelona); Lluís Cabré y Ignacio Baeza (Hospital de Barcelona, Barcelona); Assumpta Rovira (Hospital General de l'Hospitalet, L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona); Francisco Álvarez-Lerma, Antonia Vázquez y Joan Nolla (Hospital del Mar, Barcelona); Francisco Fernández, Joaquim Ramón Cervelló y Raquel Iglesia (Centro Médico Delfos, Barcelona); Rafael Mañé, J. Ballús y Rosa M<sup>a</sup> Granada (Hospital Universitari de Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona); Jordi Vallés, Emili Díaz, Marta Ortíz, C. Guía y Ignacio Martín-Loeches (Hospital de Sabadell, Sabadell, Barcelona); Joaquim Páez (Hospital Dos De Mayo, Barcelona); Jordi Almirall, Xavier Balanzó, Estel Güell y Juan Carlos Yébenes (Hospital de Mataró, Mataró, Barcelona); Jordi Rello, Elena Arnau, Marcos Pérez, César Laborda, Jessica Souto y Leonel Lagunes (Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona); Iñaki Catalán (Hospital Sant Joan de Déu, Manresa); Josep M<sup>a</sup> Sirvent, Nerea López de Arbina, Anna Baró Serra, Adriana Sánchez y Silvia M. Cuenca (Hospital Josep Trueta, Girona); Mariona Badía, Begonia Baseda-Garrido, Montserrat Valverdú-Vidal, Fernando Barcenilla, Mercedes Palomar y Xavier Nuviols (Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida); Pedro Garrido Benedicto (Hospital Sant Joan de Reus, Reus, Tarragona); Ferrán Roche Campo, M.F. Esteban, José Luna, Gaspar Masdeu Eixarch y Angels Pascual Diago (Hospital Verge de la Cinta, Tortosa, Tarragona); Juan M<sup>a</sup> Nava, J. González de Molina, Josep Trenado y Ricard Ferrer (Hospital Universitari Mútua de Terrassa, Terrassa, Barcelona); Zoran Josic y Montserrat Casanovas (Hospital de Igualada, Igualada, Barcelona); Francisco Gurri y Paula Rodríguez (Hospital Quirón, Barcelona); Alejandro Rodríguez, Laura Claverías, Sandra Trefler, María Bodí, Mónica Magret y Cristina Ferri (Hospital Universitario Joan XXIII, Tarragona); Rosa María Díaz (Hospital San Camil, Sant Pere de Ribes, Barcelona); Eduard Mesalles y Fernando Arméstar (Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona); Diego de Mendoza, Carmen Lomas Fernández y José Julián Berrade (Hospital Miquel Broggi, Sant Joan Despí, Barcelona); Alfonso Bonet Saris y Marina Pechkova (Clínica Girona, Girona); Cristina Mora Jiménez (Hospital del Sagrat Cor, Barcelona); y Santiago Picos Gil (Clínica Diagonal, Barcelona).

## **Extremadura**

Juliá-Narváez José, Manuel Robles Marcos, Vanessa FarjeMallqui, M<sup>a</sup> Ángeles Santiago Triviño y Pablo Martínez García (Hospital Infanta Cristina, Badajoz); Alberto Fernández-Zapata, Teresa Recio, Abilio Arrascaeta, M<sup>a</sup> José García-Ramos, Elena Gallego y Esther Saiz Rodrigo (Hospital San Pedro de Alcántara, Cáceres); Fernando Bueno (Hospital Virgen del Puerto, Plasencia, Cáceres); Mercedes Díaz, Noemí Gil Pérez y David López Hormigo (Hospital de Mérida, Mérida); Juan Diego Jiménez Delgado (Hospital Don Benito, Villanueva de la Serena, Badajoz); Pérez Frutos y M.J. Rivera Pinna (Hospital Perpetuo Socorro, Badajoz).

## **Galicia**

M<sup>a</sup> Lourdes Cordero, José A. Pastor, Luis Álvarez-Rocha, Alexandra Cenicerros Barros y Alejandra Virgós Pedreira (Complejo Hospitalario Universitario A Coruña, A Coruña); Dolores Vila (Hospital Do Meixoeiro, Vigo); Carmen Fernández González (Complejo Hospitalario Universitario de Ferrol, Ferrol, A Coruña); Eleuterio Merayo, Víctor José López-Ciudad, Juan Cortés Cañones, Eva Vilaboy, José Villar Chao, Francisco Savira Cid López, Pablo Vidal Cortés y Marcos A. Pérez Veloso (Complejo Hospitalario de Ourense, Ourense); Eva María Saborido, Enrique AlempartePardavila y Ana Ortega Montes (Hospital Montecelo, Pontevedra); Raúl José González (Hospital Miguel Domínguez, Pontevedra); Santiago Freita, Enrique Alemparte y Ana Ortega (Complejo Hospitalario de Pontevedra, Pontevedra); Ana María López, Julio Canabal y Enrique Ferres (Clínica Universitaria Santiago de Compostela, Santiago de Compostela, A Coruña); Javier Blanco Pérez y M. Ortiz Piquer (Hospital LucusAugusti-HULA, Lugo); Santiago Freitas Ramos, Lucas LageCendón, Vanesa Gómez Casal, Sabela Vara Adrio, Eva Menor Fernández y Susana González Prado (H. Xeral-C.H.U. de Vigo, Vigo); y Antonio Varela Franco (Hospital Vithas Nuestra Señora de Fátima, Vigo).

## **La Rioja**

José Luis Monzón y Félix Goñi (Hospital San Pedro, Logroño).

## **Madrid**

Frutos Del Nogal Sáez, M. Blasco Navalpotro, Ricardo Díaz Abad y José Luis Flordelis Lasierra (Hospital Severo Ochoa, Madrid); M<sup>a</sup> Carmen García-Torrejón (Hospital Infanta Elena, Madrid); César Pérez-Calvo y Diego López (Fundación Jiménez Díaz, Madrid); Luis Arnaiz, S. Sánchez-Alonso y Carlos Velayos (Hospital Fuenlabrada,

Fuenlabrada, Madrid); Francisco del Río, Miguel Ángel González, Mercedes Nieto y Carmen Sánchez Cesteros (Hospital Clínico San Carlos, Madrid); María Cruz Martín y José M<sup>a</sup> Molina (Hospital Nuestra Señora de América, Madrid); Juan Carlos Montejo y Mercedes Catalán (Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid); Patricia Albert y Ana de Pablo (Hospital del Sureste, Arganda del Rey, Madrid); José Eugenio Guerrero, María Zurita, Jaime Benítez Peyrat y Miriam Díaz Cámara (Hospital Universitario Gregorio Marañón, Madrid); Enrique Cerdá, Manuel Alvarez, Carlos Pey, Eva Manteiga Riestra y Concepción Martínez-Fidalgo (Hospital Infanta Cristina, Parla, Madrid); Montse Rodríguez y Eduardo Palencia (Hospital Infanta Leonor, Madrid); Rafael Caballero, (Hospital de San Rafael, Madrid); Concepción Vaquero, Francisco Mariscal, S. García y Rico Cepeda (Hospital Infanta Sofía, Madrid); Nieves Carrasco, (Hospital Universitario La Princesa, Madrid); Isidro Prieto, A Liétor, R. Ramos, Rosario Cuadra Casas, Cruz Soriano Cuesta y Susana Sánchez Alonso (Hospital Ramón y Cajal, Madrid); Beatriz Galván, Juan C. Figueira, M. Cruz Soriano, BélenCivantos Martín y Alejandro Robles Caballero (Hospital La Paz, Madrid); P. Galdós, Bárbara Balandín Moreno y Sara Alcántara Carmona (Hospital Puerta de Hierro, Madrid); Fernández del Cabo (Hospital Monte Príncipe, Madrid); Cecilia Hermosa y Federico Gordo (Hospital de Henares, Madrid); Alejandro Algora (Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Madrid); Amparo Paredes y Teodoro Grau Carmona (Hospital Sur de Alcorcón, Madrid); J.A. Cambroner, Esther López Ramos y Yaiza Ortiz de Zárate (Hospital Universitario Príncipe de Asturias, Madrid); Sonia Gómez-Rosado, Margarita Mas Lodo, Nieves Franco Garrobo, Silvia Álvarez Hernández y Teresa Honrubia (Hospital de Móstoles, Madrid); Luis Miguel Prado López (Hospital Sanitas La Zarzuela, Madrid); Esteban A. Lorente, J.A. Nin y Carlos Jaramillo Sotomayor (Hospital de Getafe, Madrid); Luis Arnaiz (Sanitas de Moraleja, Madrid); Esperanza Molero Silvero y Eduardo Morales Fernández de la Reguera (Hospital Central de la Defensa “Gómez Ulla”, Madrid); Rosa M<sup>a</sup> de la Casa Monje y Fátima Martín Serrano (Clínica Moncloa, Madrid); y M<sup>a</sup> Victoria Trasmonte Martínez y M. Cruz Martín Delgado (Hospital de Torrejón, Torrejón de Ardoz, Madrid).

## **Murcia**

Sofía Martínez (Hospital Santa María del Rosell, Murcia); F. Felices Abad, Isabel CremadesNavalon y Martín Vigil Velis (Hospital Universitario Reina Sofía, Murcia); Mariano Martínez, Domingo Martínez Baño y Enriqueta Andreu (Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia); Sergio Manuel Butí, Bernardo Gil Rueda y Francisco García (Hospital Morales Messeguer, Murcia); Noemí Llamas Fernández (Hospital General Universitario Rafael Méndez, Lorca); Luis Herrera Para y Alejandro Ortín Freire (Hospital Universitario Santa Lucía, Cartagena); y M<sup>ª</sup> Rosa Navarro Ruiz y C.R. Hernández Romero (Hospital Los Arcos del Mar Menor, Murcia).

## **Navarra**

Enrique Maraví-Poma, I. Jimenez Urra, Laura MacayaRedin y A. Tellería (Hospital Virgen del Camino, Pamplona); Josu Insansti (Hospital de Navarra, Pamplona); Noelia Artesero García, Laura Macaya y Joaquín Lobo Palanco (Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona).

## **País Vasco**

Nagore González, Pilar Marco, Loreto Vidaur, Estibaliz Salas y Ruth SalaberríaUdabe (Hospital Universitario Donostia, San Sebastián-Donostia); B. Santamaría y Tomás Rodríguez (Hospital de Basurto, Bilbao); Juan Carlos Vergara, Jose Ramón IruetagoienaAmiano y Iratí Garrido Santos (Hospital de Cruces, Barakaldo, Bizkaia); Alberto Manzano (Hospital Santiago Apóstol, Vitoria-Gasteiz); Carlos Castillo Arenal (Hospital Txagorritxu, Vitoria-Gasteiz); Pedro María Olaechea y Higinio Martín Hernández (Hospital de Galdakao, Usansolo, Bizkaia); y Alejandro Martín López y Fernando Fonseca San Miguel (Hospital Universitario de Álava-Santiago, Vitoria-Gasteiz).

## **Valencia**

José Blanquer, Nieves Carbonell y José Ferreres Franco (Hospital Clinic Universitari, Valencia); Roberto Reig Valero, A. Belenger y Susana Altaba (Hospital General de Castellón, Castellón); Bernabé Álvarez-Sánchez, José Cánovas Robles, Jaime Sánchez Francisco y Mar Ruiz Sánchez (Hospital General de Alicante, Alicante); Santiago Alberto Picos, Abilio ArrascaetaLlanes, Eugenio Herrero Gutiérrez y Alberto Fernández Zapata (Hospital Torre Vieja Salud, Alicante); Ángel Sánchez-Miralles y José Luis Antón Pascual (Hospital San Juan, Alicante); Juan Bonastre, M. Palamo, Javier Cebrián, José Cuñat y

Mónica GordónSahuquillo(Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia); Belén Romero, Santiago BorrásPallé y Javier de León Belmar (Hospital de Manises, Valencia); Rafael Zaragoza, Constantino Tormo y Susana Sancho Chinesta (Hospital Universitari Doctor Peset, Valencia); Virgilio Paricio (Hospital de Requena, Valencia); Asunción Marqués, S. Sánchez-Morcillo y S. Tormo (Hospital de la Ribera, Valencia); J. Latour (Hospital General Universitario de Elche, Valencia); M. Ángel García y Manuel Palomo (Hospital de Sagunto, Castellón); Francisco Tarín Royo y Pedro Manzano Hinojosa (Hospital de Denia, Alicante); M<sup>ª</sup> Salomé Sánchez Pino (Hospital Vega Baja, Alicante); Concha MaraguesnRibes y Rubén González Luis (Hospital de la Plana, Castellón).

Antolí Ribas del Hospital Nuestra Señora de Meritxell (Andorra) es también miembro del grupo.