

# SEMA

## Sistema de gestión de datos SEMA de SCHILLER:

- Gestione, analice y guarde los datos recopilados con los equipos de SCHILLER conectados
- Flujo de trabajo de análisis de datos totalmente personalizable
- Apto tanto para consultas médicas como para los entornos hospitalarios más complejos





Obtenga una segunda opinión en el menor tiempo posible con SEMA Liberty Mobile.

# **EFICIENCIA CLÍNICA**

El sistema de gestión de datos SEMA permite al usuario gestionar, analizar y guardar registros obtenidos con equipos de SCHILLER en pocos clics.

SEMA está diseñado para agilizar los procesos de trabajo gracias a herramientas avanzadas, por ejemplo, bandeja de entrada (lista de registros actualizada continuamente), edición por lotes y criterios de búsqueda definidos por el usuario.

# REVISIÓN DE ECG EN CUALQUIER MOMENTO Y EN CUALQUIER LUGAR

El portal web protegido mediante contraseña SEMA Liberty Mobile permite revisar datos de forma remota desde una tablet o un smartphone para todos los tipos de registro.

## POSIBILIDAD DE PERSONALIZACIÓN

- El diseño de las pantallas y los flujos de trabajo se puede adaptar fácilmente a las necesidades particulares de cada usuario.
- Plantillas de interpretación, acrónimos e informes definidos por el usuario.
- El idioma preferido se puede configurar por lugar de trabajo.
- Cada usuario puede guardar su propia vista de inicio y sus filtros de búsqueda.
- SEMA Office ofrece hasta 20 licencias para puestos de trabajo, mientras que SEMA Enterprise ofrece un número ilimitado de licencias posibles para puestos de trabajo.

# CONECTIVIDAD DE SCHILLER

El sistema SEMA incluye SCHILLER Server y el cliente SEMA instalado en un PC. Los registros se guardan en la base de datos de SCHILLER Server y es posible acceder a ellos para consultarlos desde un cliente SEMA. Los usuarios y los privilegios de usuario se definen en SCHILLER Server.

## **DATOS PROTEGIDOS**

Puede confiar en la seguridad de los datos de sus pacientes: con el inicio de sesión basado en roles y la autenticación LDAP, el acceso a los datos de los pacientes está controlado rigurosamente.

#### **ECG ESFUERZO Y CPET**

Es posible finalizar los informes de pruebas de esfuerzo en el puesto de adquisición o, más cómodamente, en un puesto de trabajo SEMA, desde donde puede verse la prueba completa en formato editable para el análisis y la elaboración de informes. La CPET también se puede revisar y editar con SEMA/LFX.

#### **ECG REPOSO Y RITMO REPOSO**

En SEMA se pueden medir, analizar y guardar los registros de ECG reposo y ritmo reposo de los equipos de SCHILLER. La función ECG Framer permite extraer ECG de 10 segundos de registros de ritmo reposo, analizarlos y enviarlos a sistemas de terceros.



### **ECG HOLTER Y ABPM**

Una vez analizados los registros en el software específico DARWIN2, los informes se enviarán a SEMA, donde pueden consultarse y guardarse con los demás registros.







#### NEUMOLOGÍA

Los resultados neumológicos obtenidos con equipos GANSHORN se pueden transmitir y guardar en SEMA para su revisión.



#### HIS/PACS/EMR

SEMA se comunica en ambas direcciones con sistemas PACS, HIS y
EMR a través de SCHILLER Server.
Los registros analizados y guardados se pueden exportar a sistemas de terceros en formato DICOM, HL7 y
PDF. También es posible importar informes de fabricantes externos.



## **ESPIROMETRÍA**

Los resultados de las pruebas de función pulmonar se pueden transmitir y guardar en SEMA para su revisión.



#### **PRIMEROS AUXILIOS**

Desde un simple AED hasta un monitor multiparamétrico, los datos de intervención registrados con todos los productos de la gama de emergencia y rescate de SCHILLER pueden visualizarse en SEMA.



#### SCHILLER Americas Inc. Doral, Florida 33172

#### North America:

Phone +1 786 845 06 20 +1786 845 06 02 sales@schilleramericas.com www.schilleramericas.com

#### Latin America & Caribbean

Phone +1 305 591 11 21 Fax +1 786 845 06 02 sales@schilleramericas.com www.schilleramericas.com



#### SCHILLER Asia-Pacific / Malaysia

52200 Kuala Lumpur, Malaysia Phone +603 6272 3033 sales@schiller.com.my www.schiller-asia.com



#### SCHILLER Handelsgesellschaft m.b.H.

A-4040 Linz Phone +43 732 70 99 0 sales@schiller.at www.schiller.at



#### Alfred Schiller (Beijing) Medical Technology Co., Ltd.

100102 Beijing, China Phone +86 10 84565453 info@schillerchina.com www.schillermedical.cn



#### Croatia SCHILLER d.o.o.

10000 Zagreb Phone +385 1 309 66 59 info@schiller.hr www.schiller.hr



#### France SCHILLER Médical

F-67160 Wissembourg Phone +33 3 88 63 36 00 www.schiller-medical.fr



#### France (distribution France) SCHILLER France S.A.S.

F-77608 Bussy St Georges Phone +33 1 64 66 50 00 contact@schillerfrance.fr www.schiller-france.com



# Germany SCHILLER Medizintechnik GmbH

D-85622 Feldkirchen b. München Phone +49 89 62 99 81 0 info@schillermed.de www.schillermed.de



## SCHILLER Healthcare India Pvt. Ltd.

Mumbai - 400 059, India Phone +91 22 6152 3333 / 2920 9141 sales@schillerindia.com www.schillerindia.com



# SCHILLER Poland Sp. z o.o.

PL-02-729 Warszawa Phone +48 22 843 20 89 / +48 22 647 35 90 schiller@schiller.pl www.schiller.pl



#### Russia & C.I.S.

AO SCHILLER.RU 119049 Moscow, Russia Phone +7 (495) 970 11 33 mail@schiller.ru www.schiller.ru



## Serbia

SCHILLER d.o.o. 11010 Beograd Phone +381 11 39 79 508 info@schiller.rs www.schiller.rs



#### Slovenia SCHILLER d.o.o.

2310 Slovenska Bistrica Phone +386 2 843 00 56 info@schiller.si www.schiller.si



## SCHILLER ESPAÑA, S.A.

ES-28232 Las Rozas/Madrid Phone +34 91 713 01 76 schiller@schiller.es www.schiller.es



#### Switzerland SCHILLER Schweiz AG

CH-8912 Obfelden Phone +41 44 744 30 00 sales@schiller-schweiz.ch www.schiller-schweiz.ch



# Turkey SCHILLER TÜRKIYE

Okmeydani-Sisli - Istanbul Phone +90 212 210 8681 info@schiller.com.tr www.schiller-turkiye.com



## United Kingdom

SCHILLER UK Ltd. Bromborough, Wirral, Merseyside, CH62 3RJ Phone +44 1333 312150 sales@schilleruk.com service@schilleruk.com www.schilleruk.com

SCHILLER se reserva el derecho a realizar cambios en el diseño, las especificaciones y las características mostradas, o a suspender la fabricación del producto descrito en cualquier momento y sin previo aviso ni obligación. Las imágenes pueden ser representativas. Algunos productos pueden no estar autorizados por la normativa o no estar a la venta en todos los mercados. Póngase en contacto con su representante de SCHILLER para obtener la información y la disponibilidad más actuales.







