

## **INFORME NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ**

### **Servei de subscripció del software de suport d'adequació de la demanda en proves d'imatge ESR iGuide pel servei de diagnòstic per la imatge del Consorci Sanitari de Terrassa**

#### **OBJECTE**

L'objecte del contracte és la implementació, integració i subscripció, d'un software de suport, lligat a la pròpia petició electrònica de la història clínica, que orienti als professionals sobre quina és la prova més indicada en funció de la simptomatologia clínica i la orientació diagnòstica dins l'entorn de Diagnosi per la Imatge del Consorci Sanitari de Terrassa.

#### **ANTECEDENTS**

L'evolució de la demanda en proves d'imatge ha obligat els serveis a augmentar les dotacions d'una manera molt significativa els darrers anys. Això ha derivat en una manca de facultatius especialistes en diagnòstic per la imatge que s'ha fet sistèmica a tot l'àmbit sanitari.

#### **JUSTIFICACIÓ I CERTIFICACIÓ DE PROVEÏDOR ÚNIC**

Per fer front a la demanda de proves, a banda d'augmentar la producció i la productivitat, s'han posat en marxa sistemes per racionalitzar la demanda. Des dels seus inicis en la ressonància magnètica s'han posat en marxa filtres per avaluar la indicació mitjançant l'anàlisi de la informació clínica de les peticions i, a banda de confirmar la indicació, avaluar la conveniència del tipus de prova i també de tècnica.

Degut a l'increment de la demanda de totes les exploracions es fa necessària la incorporació d'un sistema automatitzat, lligat a la pròpia petició electrònica de la història clínica, que orienti als professionals sobre quina és la prova més indicada en funció de la simptomatologia clínica i la orientació diagnòstica.

Per posar en marxa aquesta funcionalitat cal incorporar un software que, a partir d'una sospita diagnòstica codificada (SIM 10), proposi la conveniència d'una o varies exploracions basat en l'evidència científica en que es basen les guies de l'European Society Of Radiology. Aquesta societat, en cooperació amb l'American College of Radiology elabora les guies pràctiques basades en els estudis més recents i que s'actualitzen periòdicament amb les noves evidències científiques de les publicacions més sòlides de la bibliografia mèdica i que estan adaptades a l'àmbit de la població europea.

Aquests continguts es distribueixen exclusivament a través del sistema ESR iGuide, desenvolupat per la Societat Europea de Radiologia (ESR) en cooperació amb el Col·legi Americà de Radiologia (ACR). Aquest software ha estat provat i incorporat en altres centres, obtenint resultats significatius en la racionalització i adequació de la demanda en proves d'imatge.

L'empresa Quality and Safety in Imaging GmbH ostenta els drets d'exclusivitat de la distribució de la Plataforma ESR iGuide, per tant, són els únics que poden oferir el servei de subscripció del software de suport d'adequació de la demanda en proves d'imatge ESR iGuide.

S'adjunta certificat d'exclusivitat de l'empresa Quality and Safety in Imaging GmbH:



**ESR guidelines and ESR iGuide Clinical Decision Support**

Vienna, January 9, 2024

To whom it may concern

This is to confirm that the European Society of Radiology – ESR has exclusive rights to the American College of Radiology Appropriateness Criteria® and ACR Select® content within the WHO Europe region.

The ESR's content for appropriate imaging guidance based on these appropriate use criteria (AUC), the **ESR Imaging Referral Guidelines**, is distributed exclusively in the **ESR iGuide** clinical decision support platform by Quality and Safety in Imaging (QSI) GmbH, an ESR-affiliate registered in Vienna, Austria, owned by the society.

Viena, 9 de enero de 2024

A quien pueda concernir,

El presente escrito tiene como objeto confirmar que la European Society of Radiology – ESR tiene los derechos exclusivos sobre los contenidos del American College of Radiology Appropriateness Criteria® y ACR Select® dentro de la region de Europa de la OMS.

Los contenidos de ESR basados en estos criterios de uso apropiado (AUC), las ESR Imaging Referral Guidelines, se distribuye exclusivamente a través de la plataforma ESR iGuide Clinical Decision Support (CDS) por Quality and Safety in Imaging (QSI) GmbH.



EUROPEAN SOCIETY OF RADIOLOGY  
AM GESTADE 1, 1010 VIENNA, AUSTRIA  
TEL: +43 (0) 1 533 40 64 0  
FAX: +43 (0) 1 533 40 64 440  
ATU 634035472 WWW.MYESR.ORG

Peter Baierl  
ESR Executive Director

Adrian Brady, Cork/IE  
**Chair of the Board of Directors**

Carlo Catalano, Rome/IT  
**President**

Andrea Rockall, London/UK  
**1<sup>st</sup> Vice-President**

Minerva Becker, Geneva/CH  
**2<sup>nd</sup> Vice-President**

Regina Beets-Tan, Amsterdam/NL  
**Past-President**

Marie-Pierre Revel, Paris/FR  
**Communication and External Affairs  
Committee Chair**

Carlo Catalano, Rome/IT  
**ECR 2024 Programme Planning  
Committee Chair**

Andrea Rockall, London/UK  
**ECR 2025 Programme Planning  
Committee Chair**

Annemiek Snoeckx, Antwerp/BE  
**Education Committee Chair**

Maija Radzina, Riga/LV  
**Finance and Internal Affairs  
Committee Chair**

Christian Loewe, Vienna/AT  
**National Societies Committee Chair**

Marc Dewey, Berlin/DE  
**Publications Committee Chair**

Emanuele Neri, Pisa/IT  
**Quality, Safety and Standards  
Committee Chair**

Marion Smits, Rotterdam/NL  
**Research Committee Chair**

Núria Bargalló Alabart, Barcelona/ES  
**Subspecialties and Allied Sciences  
Committee Chair**

Konstantin Nikolaou, Tuebingen/DE  
**Digital, AI, and Emerging  
Technologies Committee Chair**

Ioana Gheonea, Craiova/RO  
**Young ESR Committee Chair**

Valérie Vilgrain, Clichy/FR  
**Director of the European School of  
Radiology (ESOR)**

Peter Baierl, Vienna/AT  
**Executive Director**

European Society of Radiology, Am Gestade 1, 1010 Vienna (AT)  
Phone: +43 (0)1 533 40 64 – 0, Fax: +43 (0)1 533 40 64 – 448  
communications@myESR.org, myESR.org, ZVR.Nr. 083757049

## OBTENCIÓ DE L'IMPORT DE LICITACIÓ

El càlcul de l'import de licitació s'ha obtingut mitjançant i d'acord amb les necessitats dels serveis a contractar, i l'oferta que s'ha demanat per aquests efectes a l'empresa Quality and Safety in Imaging GmbH.

El servei es desglossa en un projecte d'implementació, valorat en 10.500€ + IVA, i una subscripció anual de fins a 50.000 proves/recomanacions, valorada en 16.500€ + IVA.

## CONCLUSIÓ

Ateses aquestes consideracions, proposo a l'òrgan de contractació del Consorci Sanitari de Terrassa la incoació d'un expedient pel servei de subscripció del software de suport d'adequació de la demanda en proves d'imatge ESR iGuide pel servei de diagnòstic per la imatge valorat en 93.000,00 €, sense IVA, per la totalitat de la vigència del contracte, 5 anys, segons quadre adjunt:

<b>Anys</b>	<b>Import anual sense IVA</b>	<b>Import anual IVA inclòs</b>
1a anualitat	27.000,00 €	32.670,00 €
2a anualitat	16.500,00 €	19.965,00 €
3a anualitat	16.500,00 €	19.965,00 €
4a anualitat	16.500,00 €	19.965,00 €
5a anualitat	16.500,00 €	19.965,00 €
<b>Total</b>	<b>93.000,00 €</b>	<b>112.530,00 €</b>

Joan Paloma Martí  
Director de Serveis de Suport Clínic  
Terrassa, 15 de gener de 2024