

Pubblico Concorso Unificato, per titoli ed esami, per la copertura a tempo indeterminato di n. 18 posti di Dirigente Medico di Radiodiagnostica per le specifiche attività di Radiologia Interventistica, indetto con Determinazione Dirigenziale n. 474 del 15.02.2023 e con Determinazione Dirigenziale n. 571 del 24.02.2023

VERBALE N. 2

Il giorno 18.07.2023, alle ore 08,00, si è riunita presso gli uffici dell'ARES Sardegna, siti in Sassari, Via Monte Grappa n. 82, la Commissione Esaminatrice del Pubblico Concorso di cui all'oggetto, nominata con Determinazione Dirigenziale n. 1508 del 22.05.2023, composta come di seguito specificato:

Presidente

Dott. Profili Stefano, Direttore S.C. Diagnostica per Immagini AOU Sassari;

Componente di nomina regionale

Dott.ssa Renzi Eleonora, Direttore U.O.C. Radiologia AUSL Romagna;

Componente sorteggiato

Dott. Miele Vittorio, Direttore S.C. Radiologia AOU Careggi Firenze;

Segretario

Dott. Madeddu Andrea, Collaboratore Amministrativo Professionale - ARES Sardegna

Il Presidente, constatata la regolare costituzione della Commissione e la legalità dell'adunanza, essendo presenti tutti i componenti, dichiara aperta la seduta.

La Commissione si è riunita per procedere allo svolgimento della prova orale.

La prova orale, come previsto dall'art. 34 del D.P.R n. 483/97, verterà sulle materie relative alla disciplina a concorso, nonché sui compiti connessi alla funzione da conferire.

Nell'ambito della prova orale verrà accertata, altresì, la conoscenza dell'uso delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse e della lingua inglese.

La prova orale mirerà a verificare le competenze e le conoscenze professionali, nonché l'attitudine all'espletamento delle funzioni dirigenziali.

I criteri di valutazione della prova orale terranno conto della padronanza dell'argomento, della capacità di discussione e chiarezza espositiva e di comunicazione.

Il superamento della prova orale è subordinato al raggiungimento di una valutazione di sufficienza, espressa in termini numerici, di almeno 14/20.

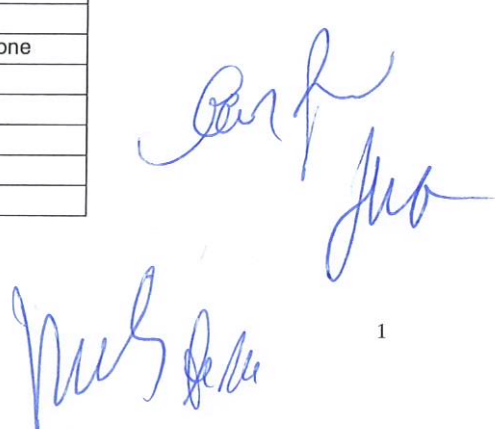
Conseguono l'idoneità i candidati che abbiano superato, con giudizio positivo, il colloquio per l'accertamento della conoscenza della lingua inglese e delle apparecchiature e applicazioni informatiche più diffuse.

Saranno, pertanto, sottoposte a ciascun candidato:

- n. 1 domanda relativa al profilo professionale a concorso;
- n. 1 domanda di informatica;
- n. 1 testo in lingua inglese da leggere e tradurre.

Vengono predisposte dalla Commissione le seguenti n. 36 domande al fine di consentire anche all'ultimo candidato la possibilità di scelta, che, inserite in buste chiuse, verranno estratte direttamente dai singoli partecipanti:

| N. | DOMANDA |
|----|--|
| 1 | Ictus ischemico: organizzazione |
| 2 | Perfusione cerebrale e indicazioni alla ricanalizzazione |
| 3 | Emorragie digestive diagnosi e trattamento |
| 4 | Ictus emorragico e trattamento |
| 5 | Lesioni benigne fegato |
| 6 | Ca esofago diagnosi e trattamento |
| 7 | Nsclc: stadiazione e diagnostica invasiva |



| | |
|----|--|
| 8 | Frattura di bacino e indicazioni alla rad interventistica |
| 9 | Trauma torace |
| 10 | Trauma addome ed indicazioni alla terapia endovascolare |
| 11 | Rottura traumatica di milza |
| 12 | Raccolte addominali e trattamento |
| 13 | Epatok e ablazione percutanea |
| 14 | Traumi renali |
| 15 | Crohn |
| 16 | GIST diagnostica anche invasiva |
| 17 | Colecistiti acute e colecistostomia percutanea |
| 18 | Ca renale diagnostica invasiva ed indicazioni alla ablazione |
| 19 | Ittero ostruttivo |
| 20 | Pat infettiva polmonare |
| 21 | Stadiazione tumore retto |
| 22 | Dissecazione aorta |
| 23 | IPMN |
| 24 | Nodulo solitario polmone |
| 25 | Ematuria iter diagnostico e terapia |
| 26 | Dolore pelvico femminile |
| 27 | Embolia polmonare |
| 28 | Aneurismi arterie viscerali e trattamento |
| 29 | Pat flogistica collo e complicanze |
| 30 | Masse laterocervicali |
| 31 | Urgenze nefrourologiche |
| 32 | Ipertensione portale e opzioni interventistiche |
| 33 | Varicocele e trattamento |
| 34 | Nodulo tiroideo dd e trattamento |
| 35 | Nodulo mammario |
| 36 | Nodulo polmonare |

Per quanto concerne la prova relativa all'accertamento dell'uso delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche, la Commissione stabilisce di predisporre una prova unica per tutti i candidati presenti consistente:

- nella apertura di un file word/creazione tabella/salvataggio file;
- nella apertura di un file excel/inserimento dati/formattazione carattere/salvataggio file.

Per quanto riguarda, invece, la prova relativa all'accertamento della conoscenza della lingua straniera, la Commissione stabilisce di predisporre una prova unica per tutti i candidati presenti, consistente nella lettura e traduzione di un testo redatto in lingua inglese ed allegato al presente verbale (Allegato A).

Al fine dell'espletamento delle prove predette è predisposta un'apposita postazione, con l'occorrenza necessario, all'interno dell'aula riservata alla prova orale.

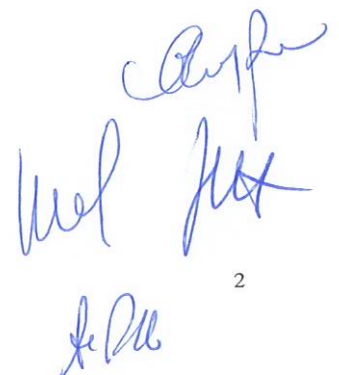
Alle ore 09,00 il Segretario della Commissione, Dott. Madeddu Andrea, da inizio all'accesso dei candidati all'area concorsuale.

I candidati effettuano il riconoscimento attraverso l'esibizione di un documento personale di identità in corso di validità.

I candidati vengono fatti accomodare nelle apposite postazioni operative adeguatamente distanziati l'uno dall'altro.

Si procede, dunque, all'appello nominale ed alla registrazione dei presenti e degli assenti, come di seguito specificato:

| CANDIDATO | DATA NASCITA | PRESENTE |
|----------------|--------------|----------|
| BOI CLAUDIA | 25/03/1976 | Si |
| CAPULA MICHELA | 21/01/1992 | Si |
| CAREDDA GLORIA | 30/03/1992 | Si |
| CASU ENRICO | 22/08/1986 | Si |



| | | |
|---------------------------|------------|----|
| CAU CLAUDIO | 06/02/1991 | Si |
| CHABERT GIAN LUCA | 06/04/1995 | Si |
| CHERCHI GIULIA | 08/09/1992 | Si |
| COCCO LUIGI | 09/06/1986 | Si |
| COLUMBU MARTA | 16/09/1995 | Si |
| CONTENA ALESSIO | 30/04/1990 | Si |
| CORPINO SARA | 16/06/1992 | Si |
| CUCCU VALENTINA | 31/03/1993 | Si |
| CUCCURU SEBASTIANO | 27/12/1974 | Si |
| DEMURU DILETTA ASSUNTA | 14/12/1993 | Si |
| ERBÌ ALESSIO | 31/10/1991 | Si |
| FADDA VALENTINA | 21/07/1987 | Si |
| FENU ALBERTO | 20/01/1993 | Si |
| GRASSI GIOVANNI | 11/11/1994 | Si |
| GUIISO GIULIA | 09/02/1993 | Si |
| MAIORE MARTA | 18/11/1990 | Si |
| MURA GIULIA ILARIA CHIARA | 22/03/1979 | Si |
| NUDDA STEFANIA | 27/11/1991 | Si |
| PIGA GIORGIO | 04/12/1988 | Si |
| PIGA MICHELE SALVATORE | 24/08/1984 | Si |
| PINNA GIULIA | 15/09/1991 | Si |
| PIRODDA RICCARDO | 01/01/1993 | Si |
| PRUNEDDU GIULIA | 19/03/1992 | Si |
| PRUNEDDU ROBERTA | 05/02/1993 | Si |
| SALIS VALENTINA | 25/03/1992 | Si |
| SCHIANCHI CARLO | 12/03/1982 | Si |
| SCORZA MARIA LUISA | 26/08/1982 | Si |
| SERRA FRANCESCO | 22/01/1985 | Si |
| USAI MICHELE | 22/09/1990 | Si |
| ZEDDA STEFANO | 24/12/1988 | Si |

Il Presidente della Commissione spiega ai candidati le modalità di espletamento della prova orale, precisando che la stessa si svolge in locale aperto al pubblico e che, pertanto, chiunque può assistervi.

I candidati sono introdotti singolarmente nel locale d'esame per essere sottoposti alla prova orale. Al fine di procedere all'espletamento della prova, alla presenza di tutti i candidati e con il consenso degli stessi, si effettua in modo casuale ed in modalità telematica l'estrazione della lettera alfabetica. Si presentano al tavolo della Commissione, in qualità di testimoni, la Dott.ssa Maiore Marta, il Dott. Zedda Stefano e la Dott.ssa Fadda Valentina. La Dott.ssa Maiore Marta estrae la lettera O.

Si inizia, pertanto, dal candidato Piga Giorgio e la prova prosegue seguendo l'ordine alfabetico. La Dott.ssa Maiore Marta, per motivi personali e con il consenso di tutti i candidati presente, chiede ed ottiene di essere esaminata per prima.

Il risultato della valutazione dei titoli è comunicato a ciascun candidato prima dell'effettuazione della prova orale che si svolge, per tutta la sua durata, alla presenza della Commissione, dell'esaminando e degli altri candidati presenti nell'aula in qualità di testimoni.

Ciascun candidato estrae la busta contenente la domanda relativa al profilo professionale a concorso, ne dà lettura, la sottoscrive e discute l'argomento assegnato.

Ultimata la discussione, ciascun candidato si sottopone alla prova di lingua ed alla prova informatica.

La prova orale si svolge con le modalità descritte per ogni singolo candidato. Alle ore 13,20 tutti i candidati hanno regolarmente effettuato la prova.



Dopo breve discussione, a ciascun candidato è attribuito dalla Commissione, collegialmente e con voto palese, il seguente punteggio espresso in /20:

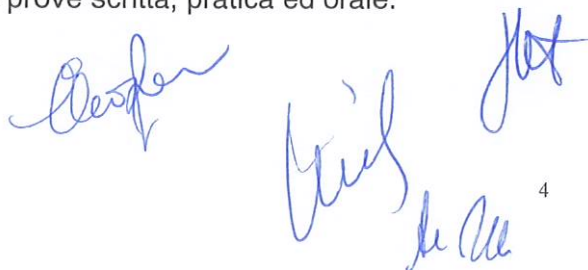
| CANDIDATO | DATA NASCITA | DOMANDA ESTRATTA | VOTO PROVA ORALE/20 | IDONEO/NON IDONEO |
|---------------------------|--------------|------------------|---------------------|-------------------|
| BOI CLAUDIA | 25/03/1976 | 22 | 20,000 | IDONEO |
| CAPULA MICHELA | 21/01/1992 | 36 | 18,000 | IDONEO |
| CAREDDA GLORIA | 30/03/1992 | 12 | 18,000 | IDONEO |
| CASU ENRICO | 22/08/1986 | 28 | 18,000 | IDONEO |
| CAU CLAUDIO | 06/02/1991 | 35 | 18,000 | IDONEO |
| CHABERT GIAN LUCA | 06/04/1995 | 27 | 17,000 | IDONEO |
| CHERCHI GIULIA | 08/09/1992 | 8 | 18,000 | IDONEO |
| COCCO LUIGI | 09/06/1986 | 15 | 16,000 | IDONEO |
| COLUMBU MARTA | 16/09/1995 | 26 | 20,000 | IDONEO |
| CONTENA ALESSIO | 30/04/1990 | 23 | 17,000 | IDONEO |
| CORPINO SARA | 16/06/1992 | 34 | 20,000 | IDONEO |
| CUCCU VALENTINA | 31/03/1993 | 33 | 17,000 | IDONEO |
| CUCCURU SEBASTIANO | 27/12/1974 | 18 | 18,000 | IDONEO |
| DEMURU DILETTA ASSUNTA | 14/12/1993 | 25 | 16,000 | IDONEO |
| ERBÌ ALESSIO | 31/10/1991 | 7 | 17,000 | IDONEO |
| FADDA VALENTINA | 21/07/1987 | 17 | 15,000 | IDONEO |
| FENU ALBERTO | 20/01/1993 | 21 | 15,000 | IDONEO |
| GRASSI GIOVANNI | 11/11/1994 | 9 | 18,000 | IDONEO |
| GUISO GIULIA | 09/02/1993 | 24 | 20,000 | IDONEO |
| MAIORE MARTA | 18/11/1990 | 6 | 18,000 | IDONEO |
| MURA GIULIA ILARIA CHIARA | 22/03/1979 | 3 | 19,000 | IDONEO |
| NUDDA STEFANIA | 27/11/1991 | 5 | 18,000 | IDONEO |
| PIGA GIORGIO | 04/12/1988 | 31 | 18,000 | IDONEO |
| PIGA MICHELE SALVATORE | 24/08/1984 | 19 | 15,000 | IDONEO |
| PINNA GIULIA | 15/09/1991 | 16 | 16,000 | IDONEO |
| PIRODDA RICCARDO | 01/01/1993 | 1 | 15,000 | IDONEO |
| PRUNEDDU GIULIA | 19/03/1992 | 4 | 16,000 | IDONEO |
| PRUNEDDU ROBERTA | 05/02/1993 | 2 | 17,000 | IDONEO |
| SALIS VALENTINA | 25/03/1992 | 11 | 20,000 | IDONEO |
| SCHIANCHI CARLO | 12/03/1982 | 20 | 17,000 | IDONEO |
| SCORZA MARIA LUISA | 26/08/1982 | 30 | 18,000 | IDONEO |
| SERRA FRANCESCO | 22/01/1985 | 32 | 18,000 | IDONEO |
| USAI MICHELE | 22/09/1990 | 29 | 18,000 | IDONEO |
| ZEDDA STEFANO | 24/12/1988 | 14 | 16,000 | IDONEO |

Tutti i candidati presenti hanno conseguito l'idoneità nella prova di lingua inglese e di informatica.

I risultati della prova orale saranno pubblicati sul sito internet aziendale dell'ARES Sardegna.

Relativamente ai candidati iscritti a partire dal terzo anno del corso di formazione specialistica, ammessi alla procedura ai sensi dell'art. 1, commi 547 e 548, della Legge 30 dicembre 2018, n. 145 e s.m.i. come modificato in ultimo dal D. L. 162/2019 convertito con modificazioni dalla Legge 28 febbraio 2020 n. 8, verrà formulata apposita graduatoria separata, utilizzabile solo a seguito del conseguimento del titolo di specializzazione ed all'esaurimento della graduatoria dei medici specializzati.

La Commissione redige, pertanto, le seguenti graduatorie di merito dei candidati specializzati e dei candidati specializzandi, sulla base del punteggio complessivo determinato sommando quello riguardante la valutazione dei titoli ai voti conseguiti nelle prove scritta, pratica ed orale.



Graduatoria specialisti

| COGNOME | NOME | DATA NASCITA | TITOLI | PROVA SCRITTA | PROVA PRATICA | PROVA ORALE | TOTALE |
|-----------|----------------------|--------------|--------|---------------|---------------|-------------|--------|
| BOI | CLAUDIA | 25/03/1976 | 10,549 | 21,000 | 27,000 | 20,000 | 78,549 |
| CUCCURU | SEBASTIANO | 27/12/1974 | 9,910 | 27,000 | 23,000 | 18,000 | 77,910 |
| SCORZA | MARIA LUISA | 26/08/1982 | 10,725 | 24,000 | 25,000 | 18,000 | 77,725 |
| PIGA | GIORGIO | 04/12/1988 | 5,473 | 27,000 | 26,000 | 18,000 | 76,473 |
| MURA | GIULIA ILARIA CHIARA | 22/03/1979 | 10,134 | 22,000 | 22,000 | 19,000 | 73,134 |
| NUDDA | STEFANIA | 27/11/1991 | 3,502 | 26,000 | 25,000 | 18,000 | 72,502 |
| CASU | ENRICO | 22/08/1986 | 8,125 | 23,000 | 23,000 | 18,000 | 72,125 |
| SERRA | FRANCESCO | 22/01/1985 | 4,237 | 24,000 | 25,000 | 18,000 | 71,237 |
| SCHIANCHI | CARLO | 12/03/1982 | 6,442 | 24,000 | 23,000 | 17,000 | 70,442 |
| MAIORE | MARTA | 18/11/1990 | 4,629 | 24,000 | 22,000 | 18,000 | 68,629 |
| ZEDDA | STEFANO | 24/12/1988 | 6,776 | 21,000 | 24,000 | 16,000 | 67,776 |
| ERBÌ | ALESSIO | 31/10/1991 | 3,150 | 24,000 | 23,000 | 17,000 | 67,150 |
| CAU | CLAUDIO | 06/02/1991 | 3,064 | 22,000 | 24,000 | 18,000 | 67,064 |

Graduatoria specializzandi

| COGNOME | NOME | DATA NASCITA | TITOLI | PROVA SCRITTA | PROVA PRATICA | PROVA ORALE | TOTALE |
|----------|-------------------|--------------|--------|---------------|---------------|-------------|--------|
| CORPINO | SARA | 16/06/1992 | 0,290 | 24,000 | 28,000 | 20,000 | 72,290 |
| GRASSI | GIOVANNI | 11/11/1994 | 0,250 | 25,000 | 29,000 | 18,000 | 72,250 |
| CAPULA | MICHELA | 21/01/1992 | 0,483 | 27,000 | 26,000 | 18,000 | 71,483 |
| COLUMBU | MARTA | 16/09/1995 | 0,480 | 24,000 | 26,000 | 20,000 | 70,480 |
| CUCCU | VALENTINA | 31/03/1993 | 0,289 | 28,000 | 25,000 | 17,000 | 70,289 |
| CHERCHI | GIULIA | 08/09/1992 | 0,524 | 25,000 | 26,000 | 18,000 | 69,524 |
| CHABERT | GIAN LUCA | 06/04/1995 | 0,500 | 27,000 | 24,000 | 17,000 | 68,500 |
| PRUNEDDU | GIULIA | 19/03/1992 | 0,117 | 25,000 | 27,000 | 16,000 | 68,117 |
| SALIS | VALENTINA | 25/03/1992 | 1,368 | 24,000 | 22,000 | 20,000 | 67,368 |
| GUISO | GIULIA | 09/02/1993 | 0,066 | 23,000 | 24,000 | 20,000 | 67,066 |
| CONTENA | ALESSIO | 30/04/1990 | 0,320 | 25,000 | 24,000 | 17,000 | 66,320 |
| USAI | MICHELE | 22/09/1990 | 0,144 | 27,000 | 21,000 | 18,000 | 66,144 |
| PINNA | GIULIA | 15/09/1991 | 0,249 | 25,000 | 24,000 | 16,000 | 65,249 |
| CAREDDA | GLORIA | 30/03/1992 | 1,019 | 23,000 | 22,000 | 18,000 | 64,019 |
| FENU | ALBERTO | 20/01/1993 | 0,242 | 25,000 | 23,000 | 15,000 | 63,242 |
| PRUNEDDU | ROBERTA | 05/02/1993 | 0,110 | 23,000 | 21,000 | 17,000 | 61,110 |
| PIRODDA | RICCARDO | 01/01/1993 | 0,382 | 21,000 | 24,000 | 15,000 | 60,382 |
| COCCO | LUIGI | 09/06/1986 | 1,326 | 21,000 | 22,000 | 16,000 | 60,326 |
| PIGA | MICHELE SALVATORE | 24/08/1984 | 0,179 | 22,000 | 23,000 | 15,000 | 60,179 |
| DEMURU | DILETTA ASSUNTA | 14/12/1993 | 0,140 | 21,000 | 23,000 | 16,000 | 60,140 |
| FADDA | VALENTINA | 21/07/1987 | 0,642 | 22,000 | 21,000 | 15,000 | 58,642 |

Terminati i lavori, la Commissione trasmette il presente verbale, nonché tutti gli atti del concorso al Direttore della S.C. Ricerca e Selezione del Personale delle Aziende del SSR per i provvedimenti di competenza (tra cui la formalizzazione delle graduatorie distinte sulla base del possesso/non possesso della specializzazione e delle sedi di preferenza indicate da ciascun partecipante al momento della compilazione della domanda di partecipazione).

La seduta si chiude alle ore 13,45.



Il presente verbale, letto e confermato, viene sottoscritto come segue:

Presidente: Dott. Profili Stefano



Componente: Dott.ssa Renzi Eleonora





Componente: Dott. Miele Vittorio



Segretario: Dott. Madeddu Andrea




Note: This copy is for your personal non-commercial use only. To order presentation-ready copies for distribution to your colleagues or clients, contact us at www.rsna.org/lrsnarights.

VASCULAR AND OTHER EMERGENCIES IN THE HEAD

1673

CT Protocol for Acute Stroke: Tips and Tricks for General Radiologists¹

ONLINE-ONLY CME

See www.rsna.org/education/lrg_cme.html

LEARNING OBJECTIVES

After reading this article and taking the test, the reader will be able to:

- List the key technical points of a complete multidetector CT examination for hyperacute stroke and determine an appropriate CT protocol.
- Describe the main imaging findings of acute ischemic stroke at nonenhanced CT, perfusion CT, and CT angiography.
- Discuss the significance of the penumbra for therapy planning and prognosis in patients with acute stroke.

TEACHING POINTS

See last page

Enrique Marco de Lucas, MD • Elena Sánchez, MD • Agustín Gutiérrez, PhD • Andrés González Mandly, MD • Eva Ruiz, MD • Alejandro Fernández Flórez, MD • Javier Izquierdo, MD • Javier Arnáiz, MD • Tatiana Piedra, MD • Natalia Valle, MD • Itziar Bañales, MD • Fernando Quintana, MD

Acute stroke services have been installed in most hospitals in the industrialized world, and dealing with hyperacute stroke has become one of the most frequently performed tasks of the on-call radiologist. Imaging plays a key role in current guidelines for thrombolysis, and knowledge of classic early ischemic signs or depiction of hemorrhage at nonenhanced computed tomography (CT) is necessary (although not sufficient) for a satisfactory imaging study. A modern CT examination must also include perfusion CT and CT angiography. Perfusion CT delineates the ischemic tissue (penumbra) by showing increased mean transit time with decreased cerebral blood flow (CBF) and normal or increased cerebral blood volume (CBV), whereas infarcted tissue manifests with markedly decreased CBF and decreased CBV. CT angiography can depict the occlusion site, help grade collateral blood flow, and help characterize carotid atherosclerotic disease. A complete CT study (nonenhanced CT, perfusion CT, and CT angiography) may be performed and analyzed rapidly and easily by general radiologists using a simple standardized protocol and may even facilitate diagnosis by less experienced radiologists in affected patients.

©RSNA, 2008 • radiographics.rsna.org