

**CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 1  
POSTO A TEMPO INDETERMINATO PRESSO L'AZIENDA USL DI BOLOGNA NEL  
PROFILO PROFESSIONALE**

**DI DIRIGENTE MEDICO NELLA DISCIPLINA DI NEURORADIOLOGIA**

**TRACCE PROVA SCRITTA**

Prova scritta n. 1

Domanda 1 Iter diagnostico della valutazione dell'Emorragia Cerebrale Intrassiale

Domanda 2 La diagnosi differenziale tra Glioblastoma, Linfoma ed ascesso cerebrale

Prova scritta n. 2

Domanda . 1 Iter diagnostico nella valutazione dell'Emorragia Subaracnoidea

Domanda 2 Reperti Neuroradiologici indicativi di Ipotensione Liquorale

Prova scritta n. 3

Domanda 1 Iter diagnostico nella valutazione del trauma cranico

Domanda 2 Reperti Neuroradiologici indicativi di Idrocefalo Normoteso

**CRITERI DI VALUTAZIONE PROVA SCRITTA**

Ai sensi dell'art. 26 del D.P.R. 483/97, la prova scritta consisterà in una *"relazione su caso clinico simulato o su argomenti inerenti alla disciplina messa a concorso o soluzione di una serie di quesiti a risposta sintetica inerenti alla disciplina stessa"*.

Ciascun elaborato sarà esaminato dalla commissione al completo e valutato mediante attribuzione di un punteggio compreso tra 0 e 30 sulla base della:

- capacità del candidato di inquadrare l'argomento;
- correttezza e completezza nella trattazione dell'argomento;
- capacità di sintesi;
- chiarezza espositiva

I punteggi saranno attribuiti con voti palesi e, nel caso di valutazioni differenti, il punteggio dell'elaborato sarà quello risultante dalla media dei voti espressi dai commissari.

Ai sensi dell'art. 14, 1° comma, del D.P.R. 483/97, il superamento della prova scritta è subordinato al raggiungimento di una valutazione di sufficienza, pari ad almeno 21/30.

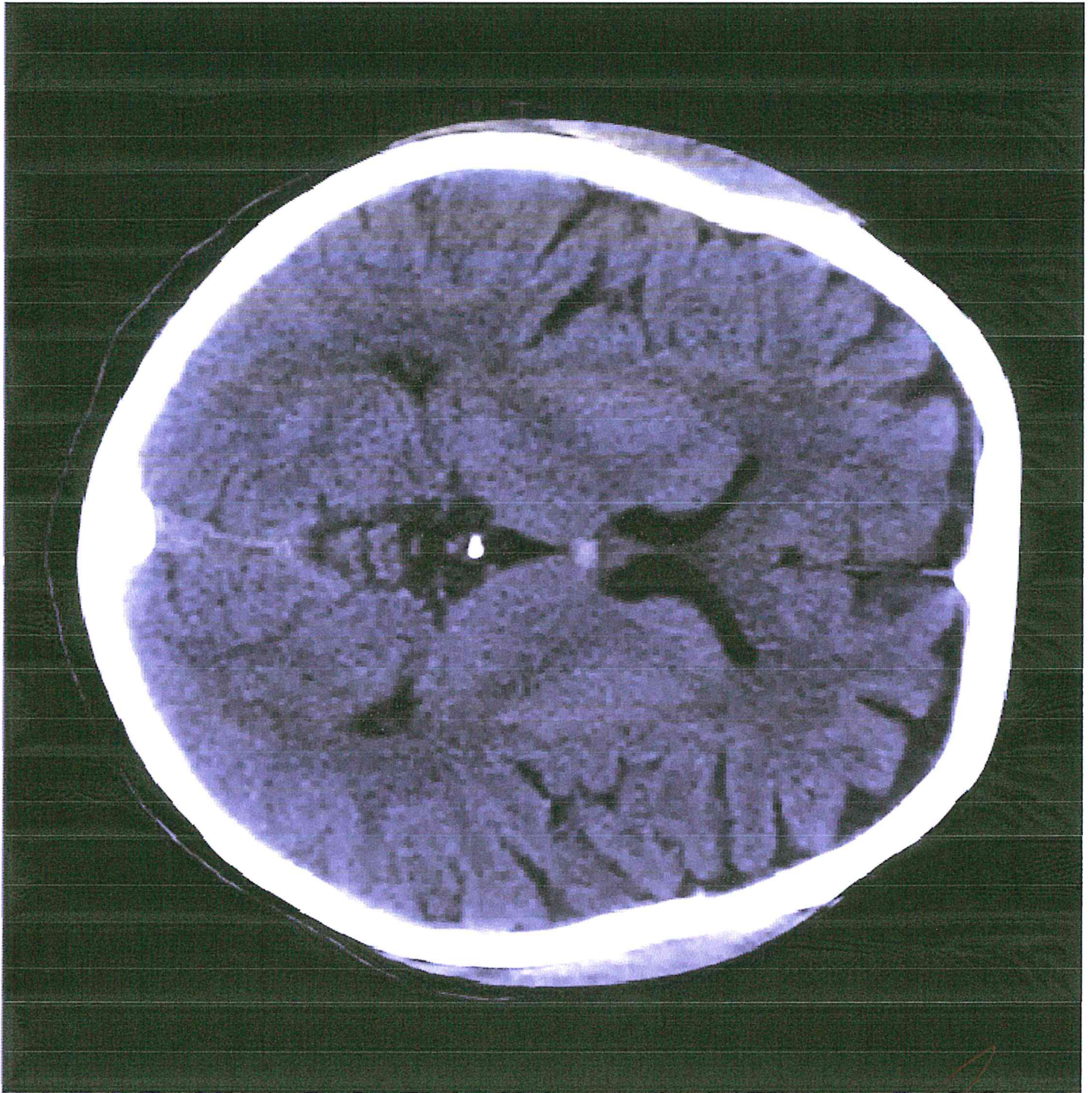
**TRACCE PROVA PRATICA**

Prova pratica n. 1 Il candidato indichi la diagnosi del caso n. 1

Prova pratica n. 2 Il candidato indichi la diagnosi del caso n. 2

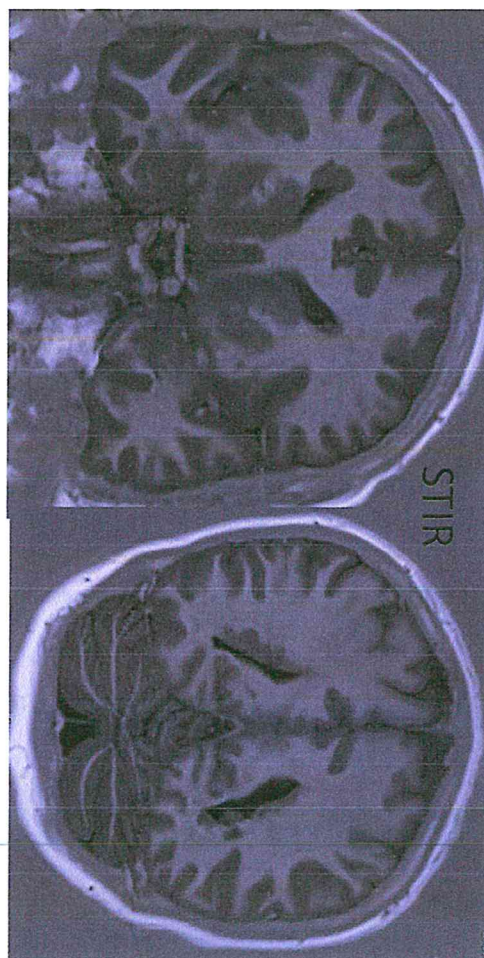
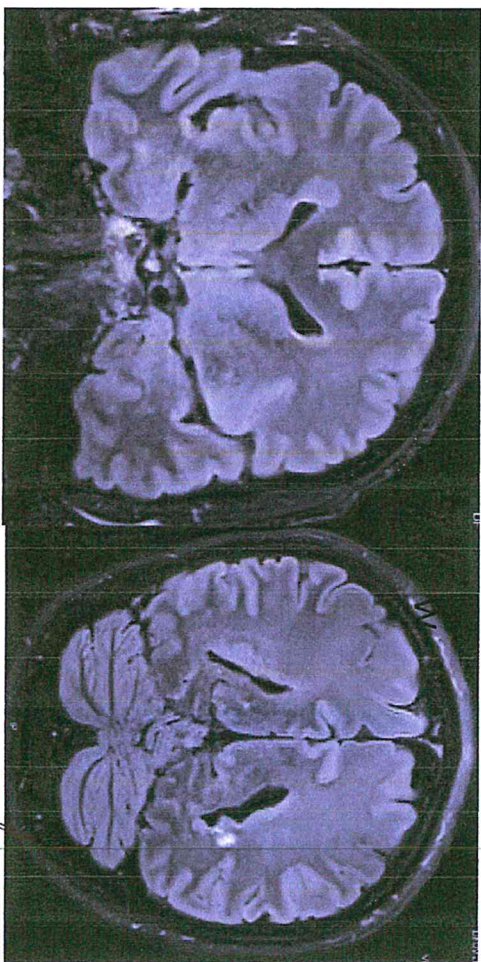
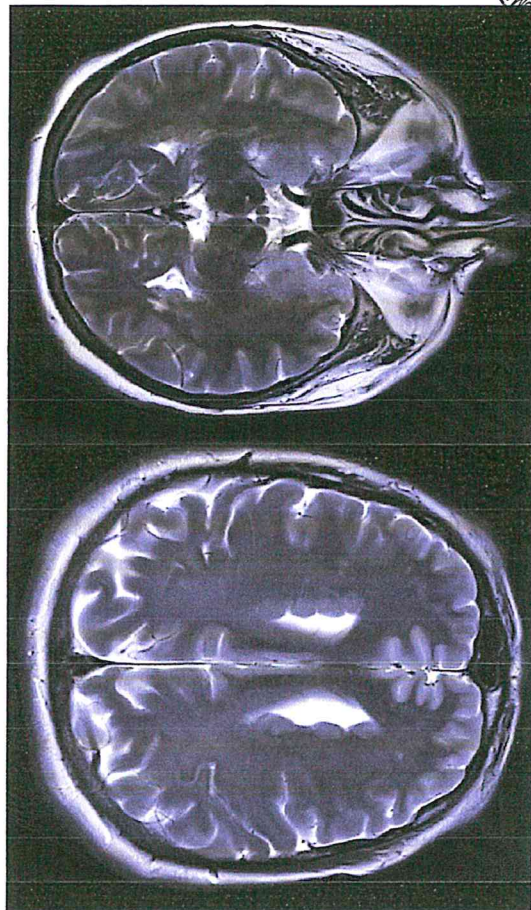
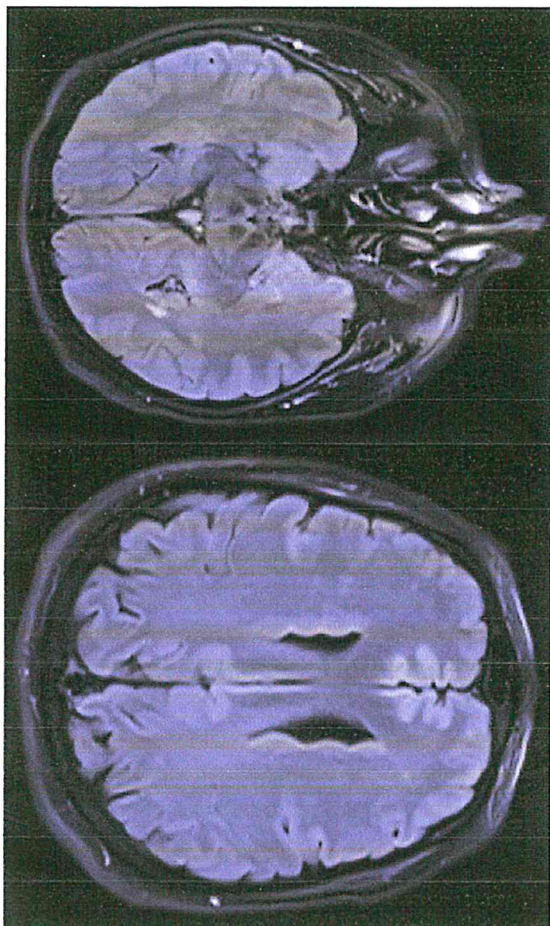
Prova pratica n. 3 Il candidato indichi la diagnosi del caso n. 3

CASO 1

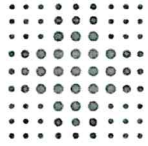


*[Handwritten signature]*





Handwritten notes and signatures on the left side of the page, including a signature and the letters 'CA'.



## CRITERI DI VALUTAZIONE PROVA PRATICA

Ai sensi dell'art. 26 del D.P.R. 483/97 la prova verterà *“su tecniche e manualità peculiari della disciplina messa a concorso .La prova pratica deve comunque essere anche illustrata schematicamente per iscritto”*

La commissione stabilisce di sottoporre ai candidati esami diagnostici nell'ambito di casi clinici e verranno proiettate immagini diagnostiche e sarà svolta con le stesse modalità della prova scritta.

Le prove saranno valutate dalla commissione, la quale attribuirà a ciascun partecipante un voto compreso tra 0 e 30 sulla base della correttezza delle risposte, della completezza e della chiarezza dell'esposizione, nonché della capacità di sintesi e della padronanza dell'argomento dimostrate dal concorrente nel corso dell'esame. I punteggi saranno attribuiti con voti palesi e, nel caso di valutazioni differenti, il punteggio dell'esame sarà quello risultante dalla media dei voti espressi dai commissari.

Ai sensi dell'art. 14, 1° comma, del D.P.R. 483/97, il superamento della prova pratica è subordinato al raggiungimento di una valutazione di sufficienza, pari ad almeno 21/30.

## TRACCE PROVA ORALE

1. L'emorragia intraassiale
2. Le malformazioni vascolari con shunt artero venoso
3. Gli aneurismi cerebrali
4. L'emorragia Subaracnoidea
5. Gli ematomi subdurali ed extradurali
6. Lesioni cerebrali traumatiche primitive
7. Lo studio neuroradiologico del Paziente con ictus cerebrale
8. Studio multimodale TC dell'infarto cerebrale
9. Lo studio Neuroradiologico del Paziente affetto da Neoplasia cerebrale
10. Diffusione, perfusione e spettroscopia
11. Patologia dei vasi arteriosi extracranici
12. La patologia aterosclerotica
13. Patologia dei vasi arteriosi intracranici
14. Trombosi dei seni venosi
15. Tumori della fossa cranica posteriore
16. Tumori intraventricolari
17. Lesioni dell'angolo pontocerebellare
18. Tumori della regione sellare e sovrassellare
19. Valutazione preoperatoria dei Gliomi
20. Tumori extraassiali
21. Le encefaliti e meningoencefaliti
22. La patologia degenerativa dell'encefalo
23. Malattie demielinizzanti
24. Fenomeni degenerativi artrosici del rachide
25. Lo studio Neuroradiologico del Paziente con lesione midollare acuta
26. Ernie e protrusioni discali
27. Patologia infettiva del rachide
28. Patologia traumatica del rachide
29. Tumori del midollo spinale



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna

Istituto delle Scienze Neurologiche  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

### **CRITERI DI VALUTAZIONE PROVA ORALE**

L'esame verterà *“sulle materie inerenti alla disciplina a concorso nonché sui compiti connessi alla funzione da conferire”*.

Al termine di ogni prova la commissione attribuirà un punteggio compreso tra 0 e 20 sulla base della chiarezza espositiva, capacità di sintesi, conoscenze dimostrate e completezza della trattazione dell'argomento dimostrata dal candidato nel corso della prova d'esame. I punteggi saranno attribuiti con voti palesi e, nel caso di valutazioni differenti da parte dei commissari, il punteggio attribuito sarà dato dalla media aritmetica dei voti attribuiti dai singoli componenti.

Ai sensi dell'art. 14, 2° comma, del D.P.R. 483/97, il superamento della prova è subordinato al raggiungimento di una valutazione di sufficienza, pari ad almeno 14/20.

---