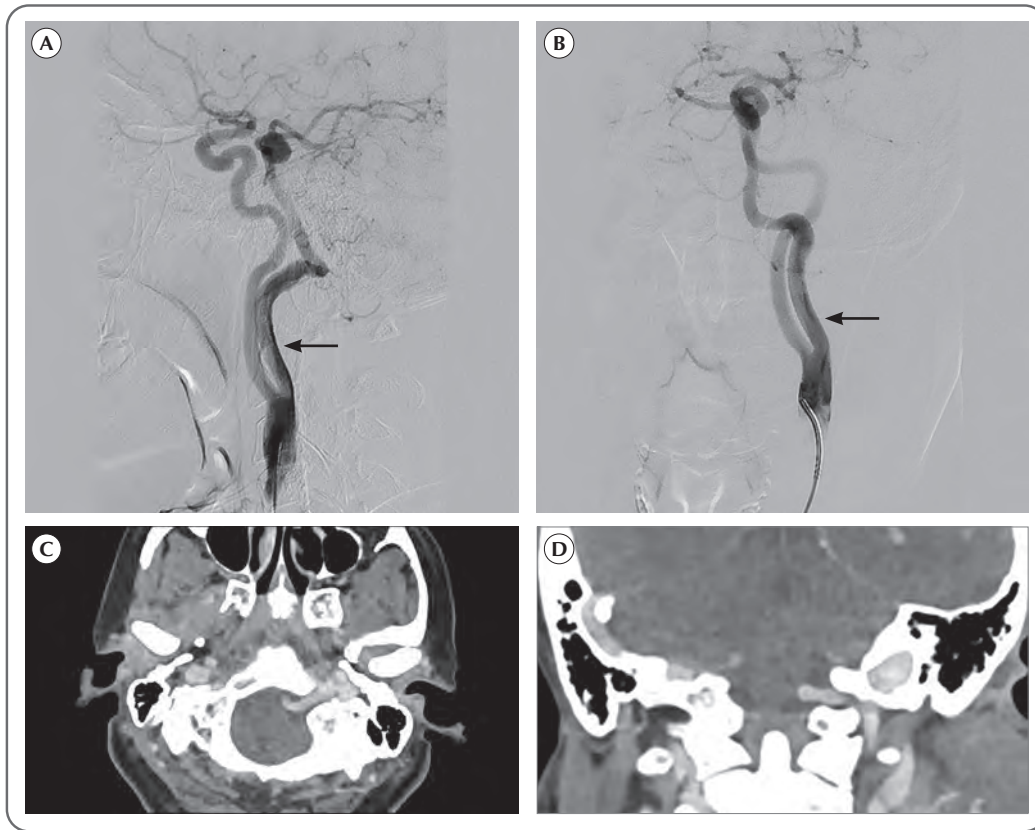


TEST 1

**? DOMANDA 1**

Come si chiama l'arteria persistente embrionaria indicata dalla freccia nelle immagini A e B?

Barra la risposta corretta.

- A** Arteria persistente embrionaria otica.
- B** Arteria persistente embrionaria ipoglossa.
- C** Arteria persistente embrionaria proatlantoidea.
- D** Arteria persistente embrionaria trigeminale.

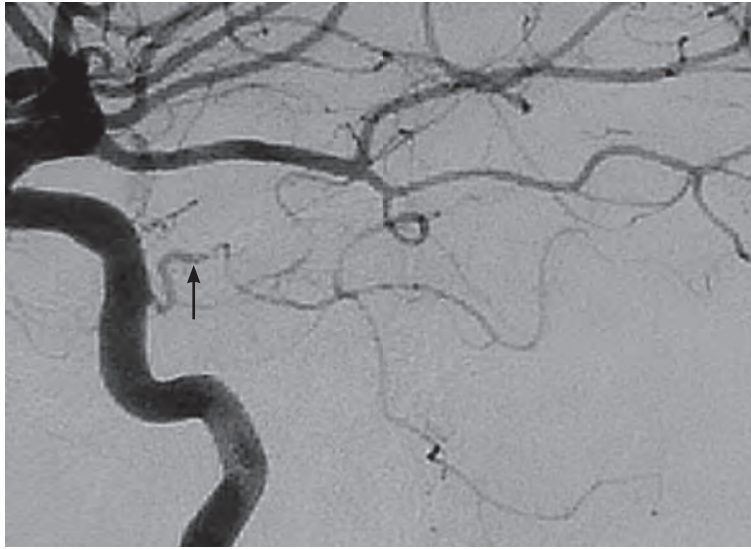
? DOMANDA 2

Indica nelle immagini C e D come l'arteria persistente embrionaria entra nel cranio.

.....

.....

TEST 2

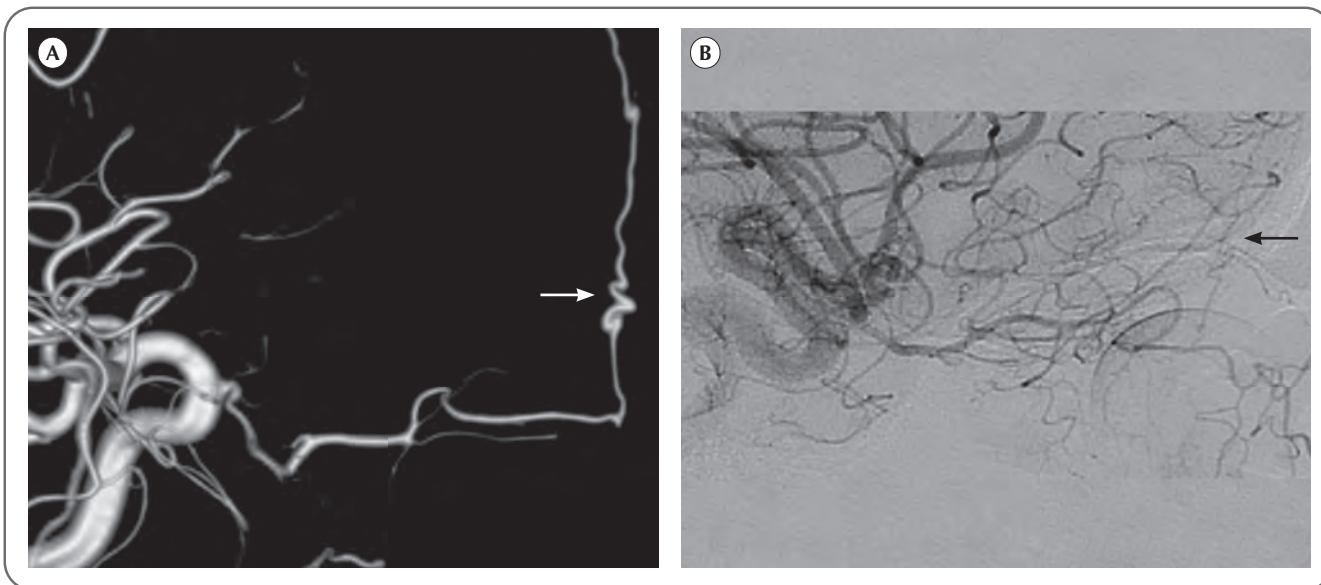
**? DOMANDA**

Come si chiama l'arteria indicata dalla freccia?

Barra la risposta corretta.

- A** Arteria vidiana.
- B** Arteria meningoipofisaria.
- C** Arteria caroticotimpanica.
- D** Arteria trigemina primitiva persistente.

TEST 3

**? DOMANDA**

Come si chiama l'arteria indicata dalla freccia nelle immagini A e B?

Barra la risposta corretta.

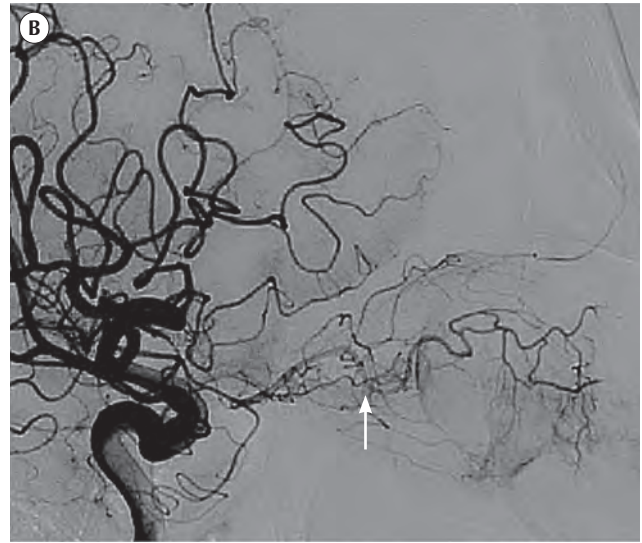
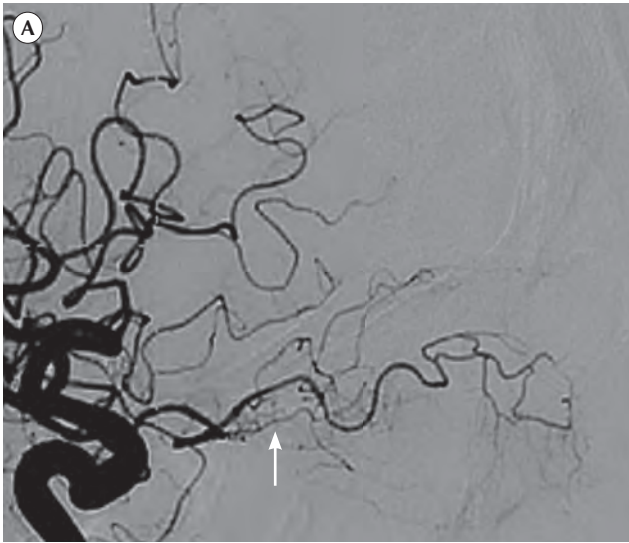
A Arteria meningea dell'etmoide.

B Arteria meningoftalmica.

C Arteria meningea anteriore.

D Arteria palpebrale.

TEST 4



? DOMANDA

Come si chiamano le arterie indicate dalla freccia nelle immagini A e B?

Barra la risposta corretta.

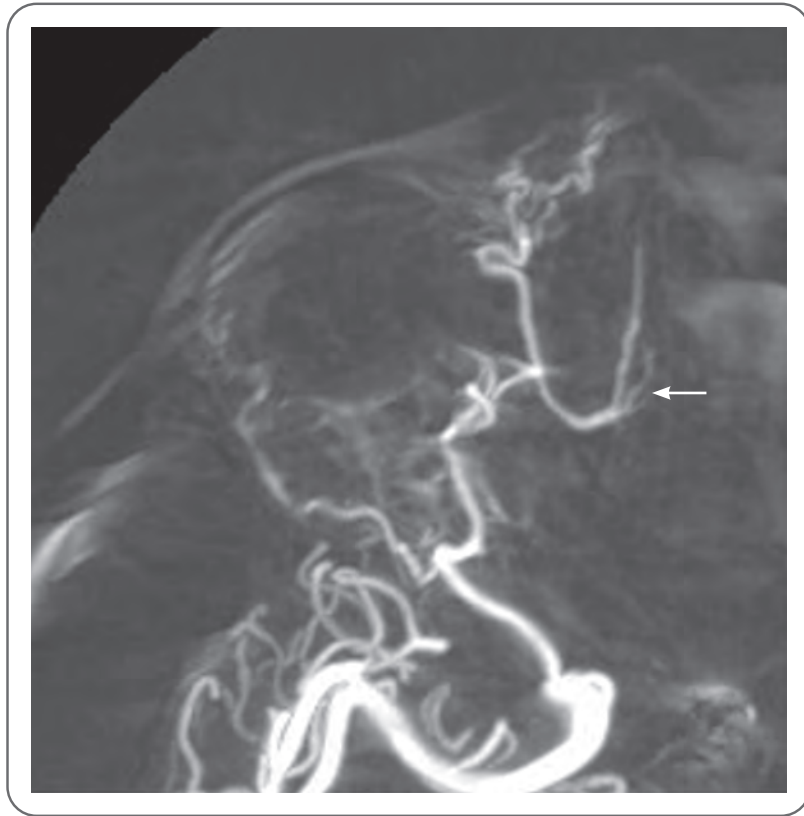
A Arterie muscolari del retto inferiori.

B Arteria centrale della retina.

C Arterie ciliari.

D Arteria corioidea oftalmica.

TEST 5

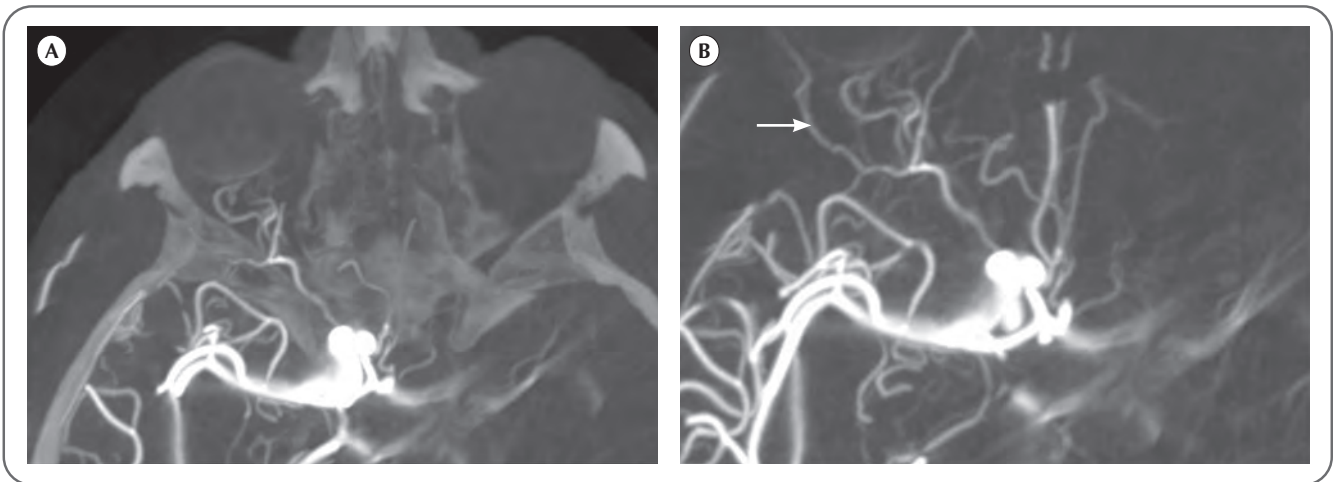
**? DOMANDA**

Come si chiama l'arteria indicata dalla freccia?

Barra la risposta corretta.

- A** Arteria nasale.
- B** Arteria per il retto mediale.
- C** Arteria lacrimale.
- D** Arteria etmoidale posteriore.

TEST 6

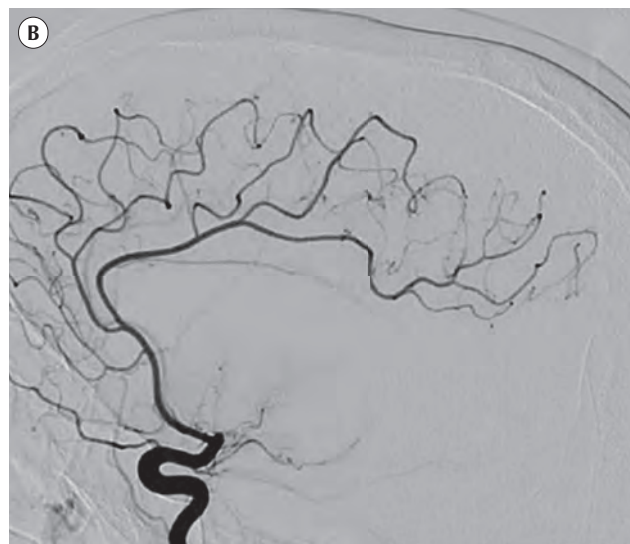
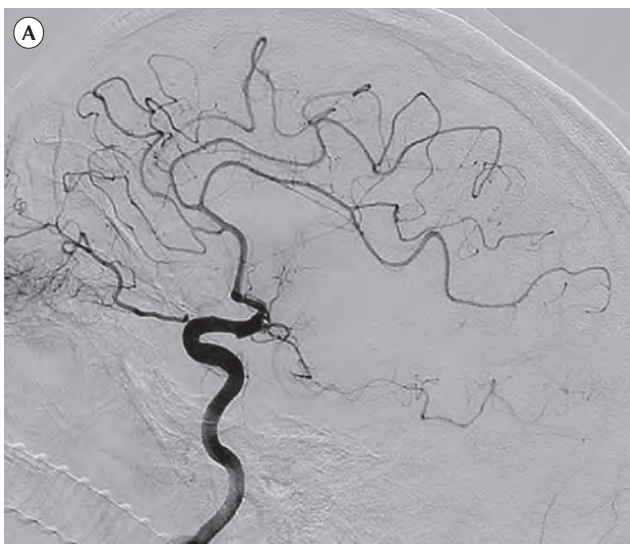
**? DOMANDA**

Come si chiama l'arteria indicata dalla freccia nell'immagine B?

Barra la risposta corretta.

- A** Arteria palpebrale.
- B** Arteria lacrimale.
- C** Arteria per il muscolo retto laterale.
- D** Arteria etmoidale laterale.

TEST 7



? DOMANDA



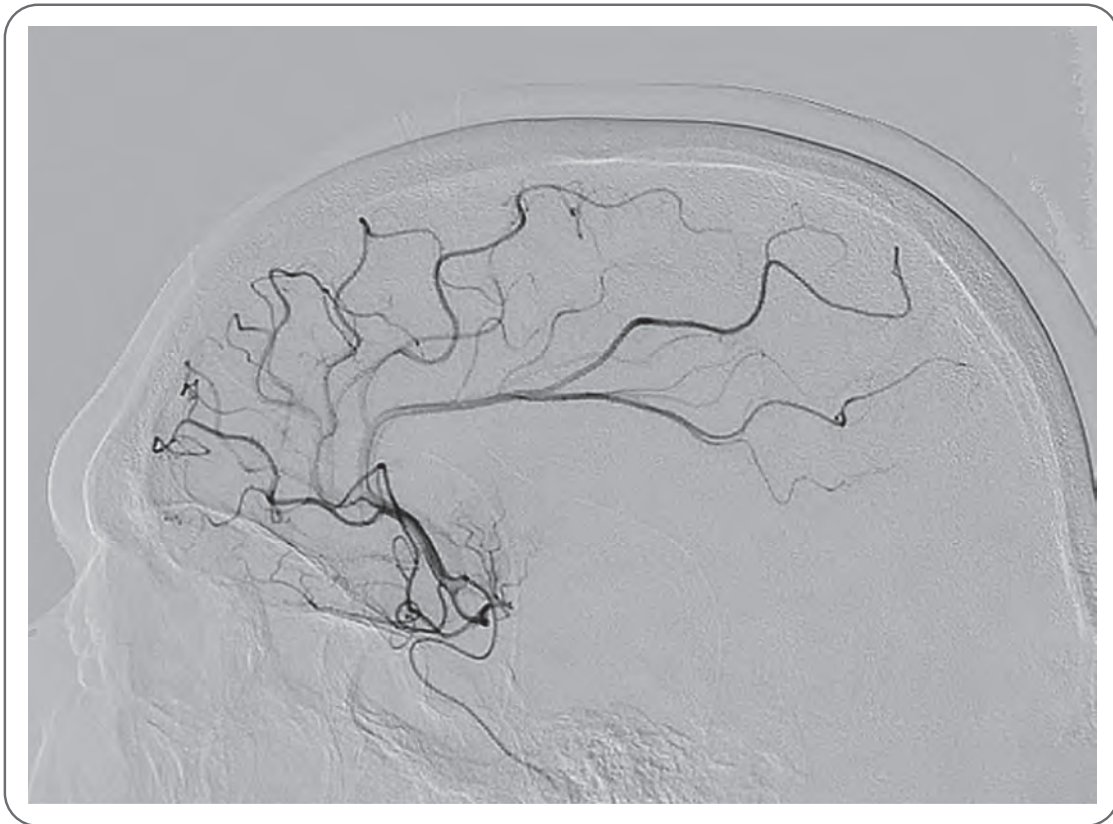
Indica sulle immagini A e B:

con numero **1**, l'arteria del lobulo paracentrale (ipoplasica);

con numero **2**, l'arteria frontale interna posteriore (dominante);

con **asterisco**, la posizione del lobulo paracentrale.

TEST 8



DOMANDA



Indica sull'immagine:

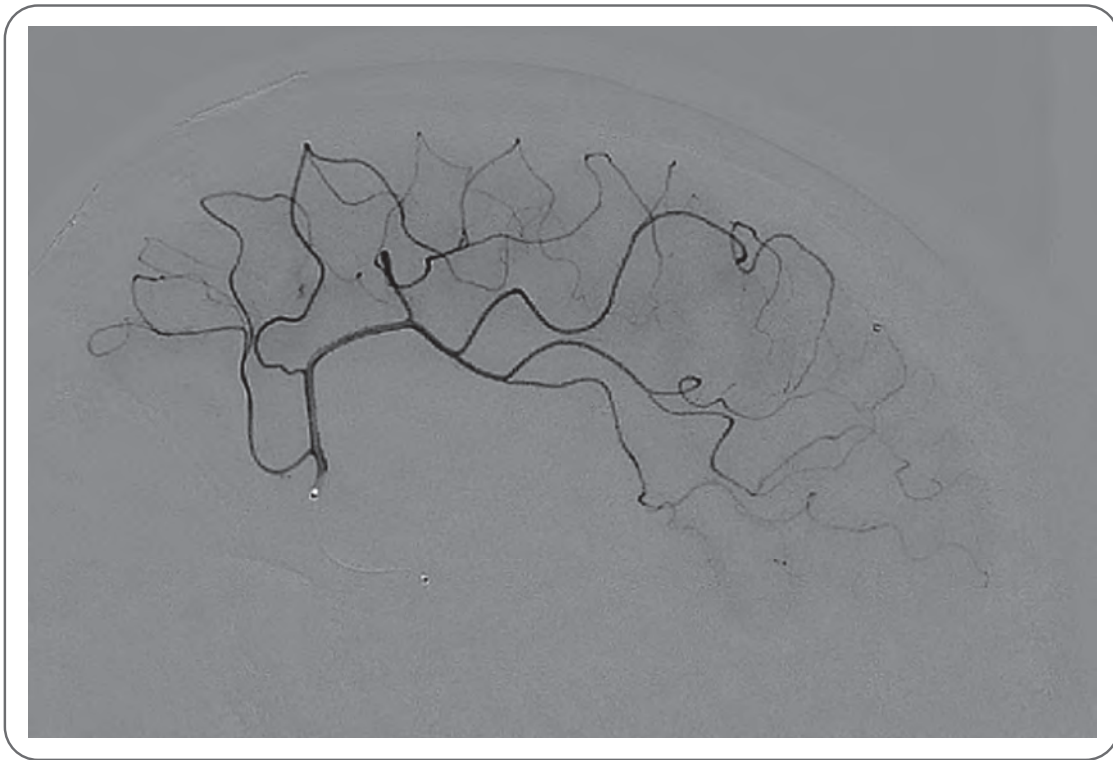
con **freccia gialla**, l'arteria frontale interna media;

con **freccia blu**, l'arteria del lobulo paracentrale;

con **freccia rossa**, l'arteria parietale inferiore;

con **linea tratteggiata**, il decorso del solco calloso marginale (solco del cingolo).

TEST 9



? DOMANDA

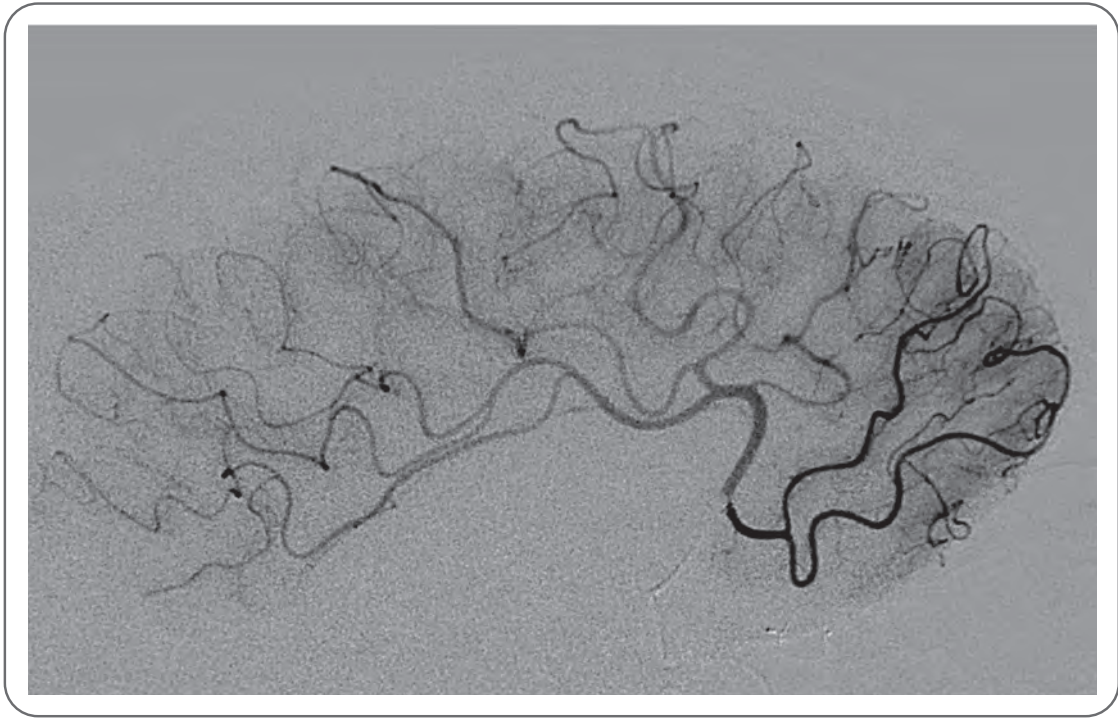


Indica sull'immagine:

con **linea tratteggiata**, l'area del lobulo paracentrale;

con **tratti d'indicazione**, le arterie e i solchi che ne segnano i confini.

TEST 10



? DOMANDA

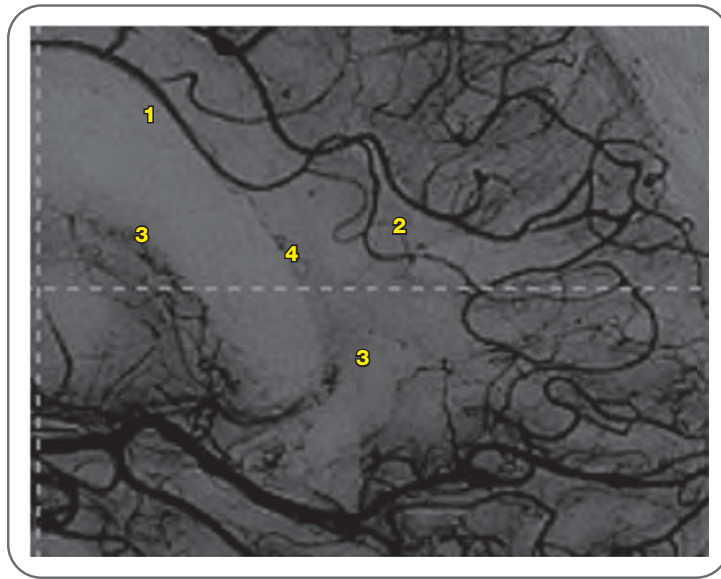


Indica sull'immagine:

con **linea rossa**, il solco subparietale;

con **linea gialla**, il solco pericalloso.

TEST 11



? DOMANDA

Associa le arterie di seguito indicate ai numeri 1-4 in figura.

Barra la casella con il numero corretto.

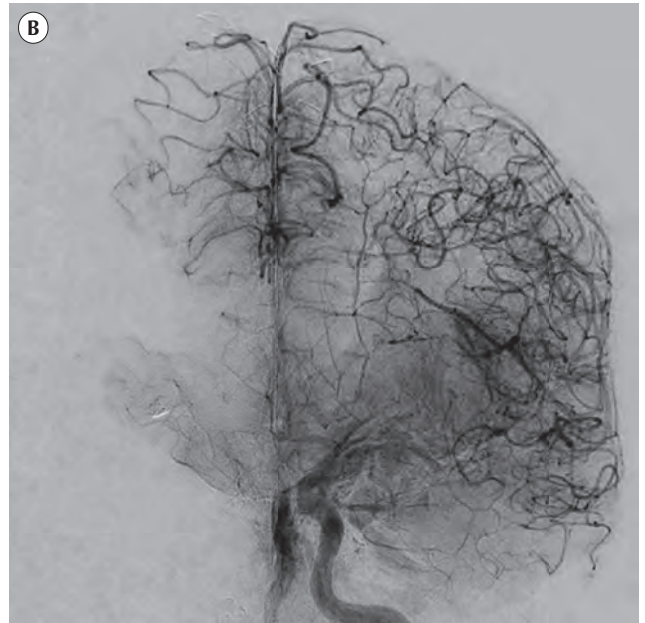
A Arteria parietale interna inferiore: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4

B Arteria pericallosa: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4

C Arteria pericallosa posteriore: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4

D Arteria dello splenio del corpo calloso: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4

TEST 12

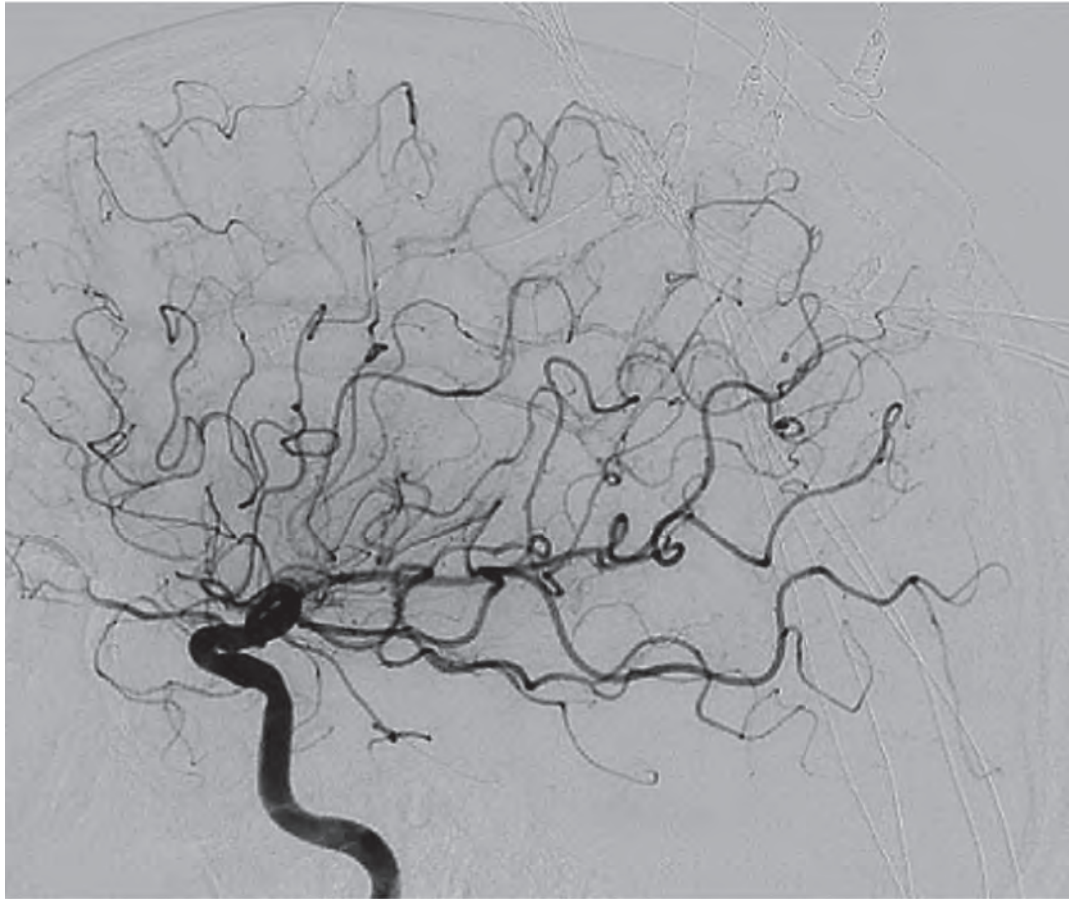
**? DOMANDA**

Indica sulle immagini A e B (proiezione anteroposteriore):

con **linea tratteggiata**, il solco frontale superiore al confine tra ACA e MCA;

con **linea continua**, il solco del cingolo.

TEST 13



? DOMANDA



Indica sull'immagine (proiezione laterale):

con **linea tratteggiata**, il solco frontale superiore.

TEST 14

**? DOMANDA****Indica sull'immagine:**

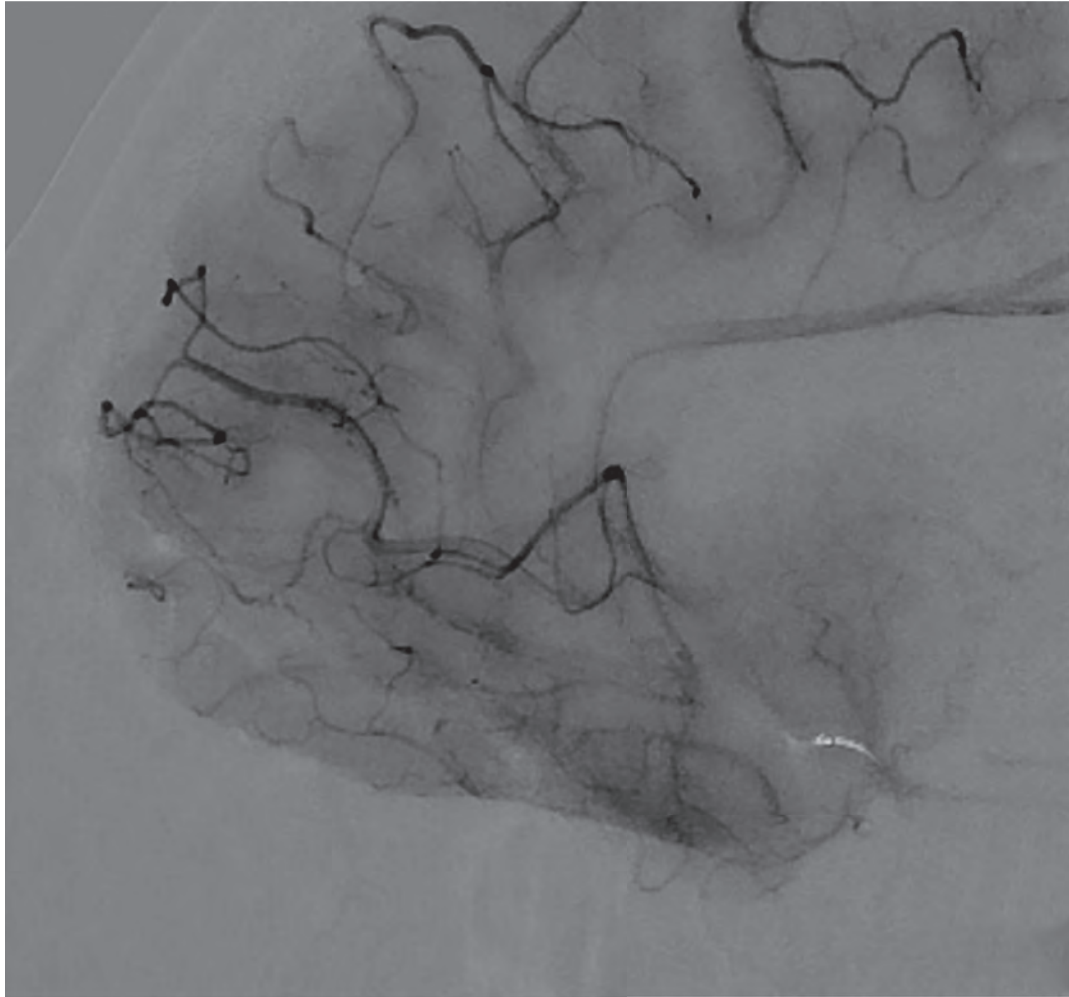
con numero **1**, l'arteria frontopolare;

con numero **2**, l'arteria orbitofrontale;

con numero **3**, l'esile ramo frontale dell'arteria orbitofrontale (che concorre alla vascolarizzazione del polo frontale);

con numero **4**, il ramo orbitario dell'arteria orbitofrontale (vascolarizza la porzione mediale della superficie orbitaria).

TEST 15

**? DOMANDA****Indica sull'immagine:**

con **linea tratteggiata**, il solco rostrale superiore;

con **freccia**, l'arteria che decorre in stretta vicinanza e per tratti all'interno del solco rostrale superiore, specificando il nome dell'arteria stessa.

TEST 16



? DOMANDA 1

Come si chiama l'arteria indicata dal numero 1 nell'immagine?

Barra la risposta corretta.

- ☐ A Ramo frontale dell'arteria orbitofrontale.
- ☐ B Arteria oftalmica.
- ☐ C Arteria frontale interna.
- ☐ D Arteria frontorbitaria.

? DOMANDA 2

Descrivi il decorso dell'arteria indicata con il numero 1 nell'immagine.

.....

.....

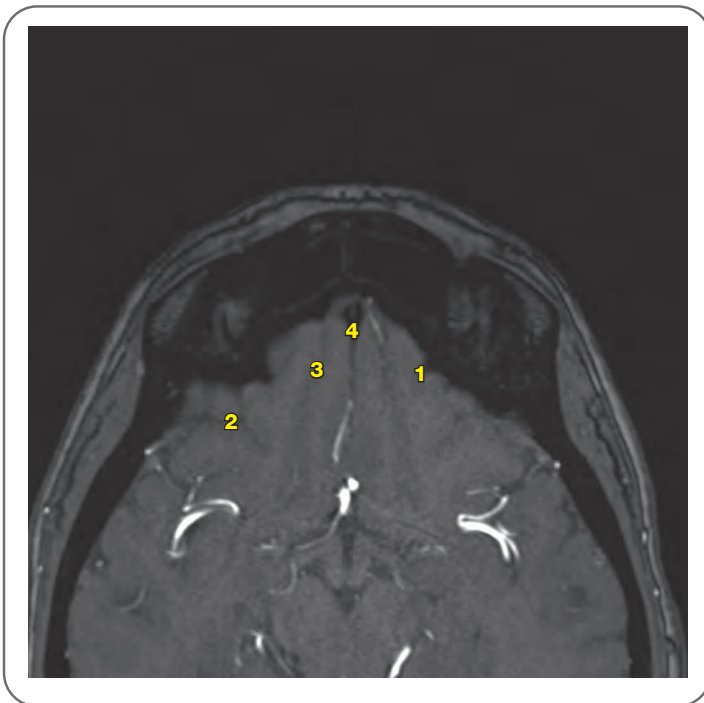
.....

.....

.....

.....

TEST 17



? DOMANDA 1

Come si chiamano i solchi indicati dai numeri 1-4 nell'immagine?

Scrivi la risposta corretta.

1

2

3

4

? DOMANDA 2

Quali strutture sono separate dal solco olfattorio?

.....

.....

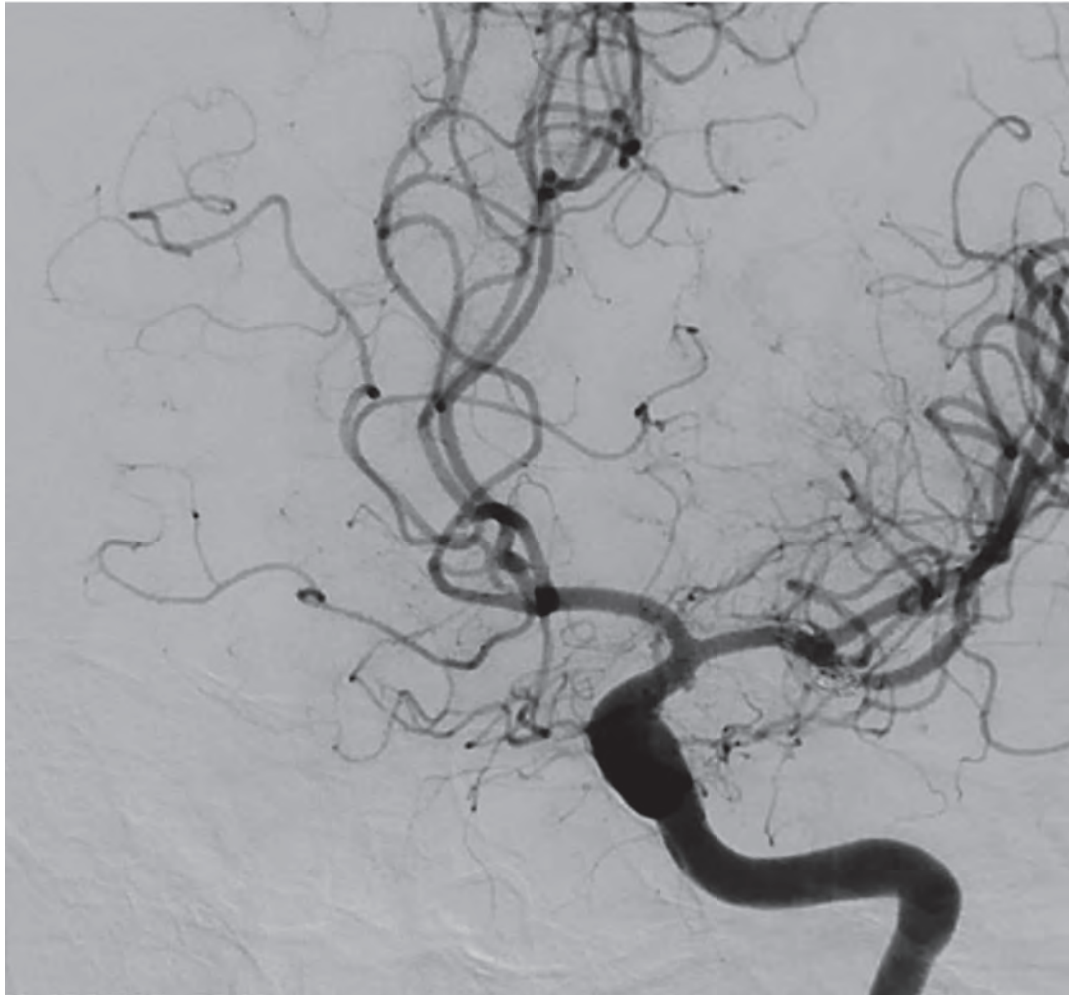
.....

.....

.....

.....

TEST 18



? DOMANDA



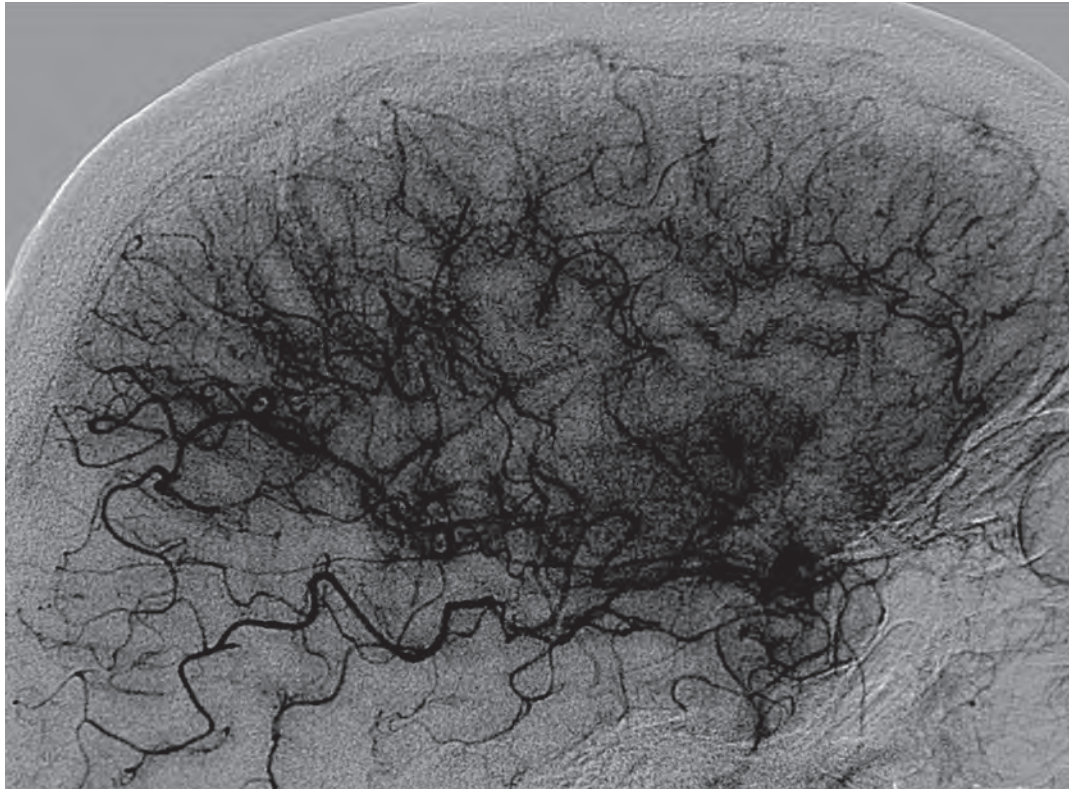
Indica sull'immagine:

con numero **1**, l'arteria orbitofrontale; con numero **2**, la sua origine, specificando di seguito il punto da cui diparte

con numero **3**, l'arteria frontopolare, specificando di seguito il punto da cui origina

con numero **4**, il ramo frontopolare dell'arteria frontale interna anteriore.

TEST 19



? DOMANDA

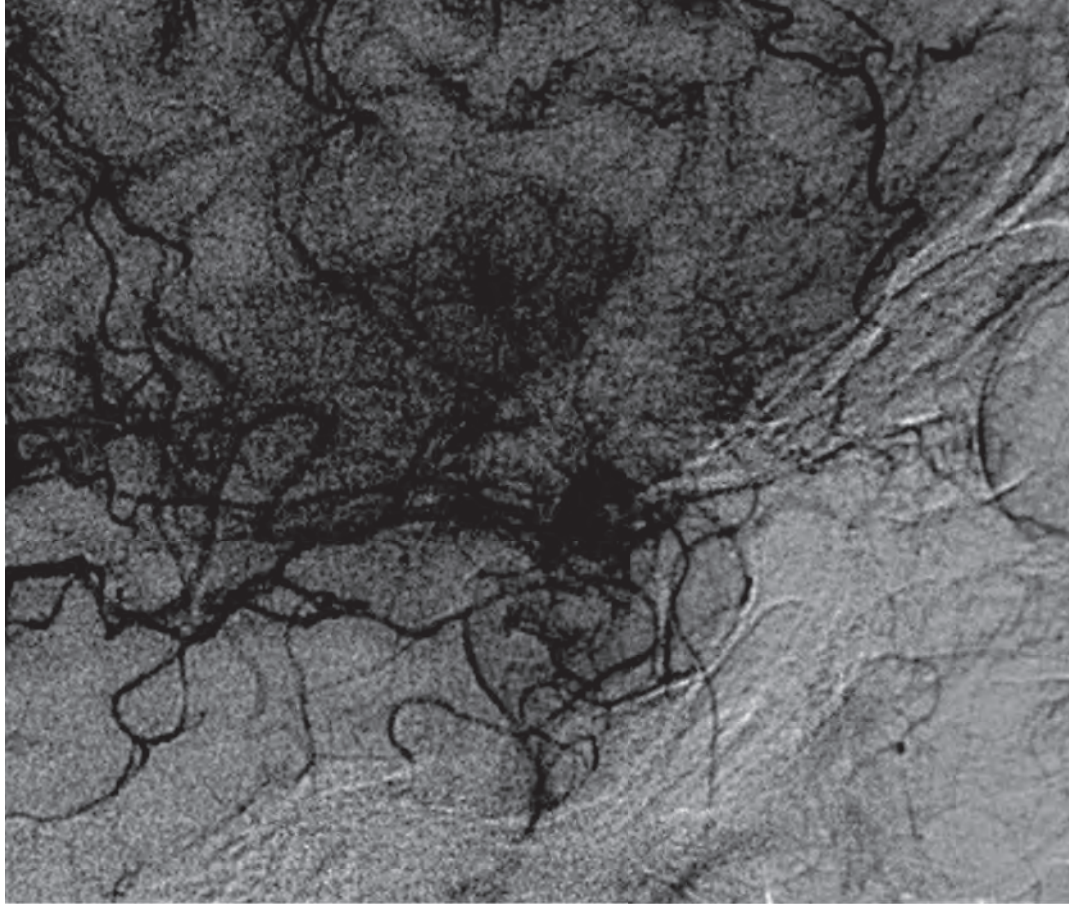


Indica sull'immagine parenchimografica:

con numero **1**, il corpo calloso;

con numero **2**, il giro del cingolo.

TEST 20



? DOMANDA



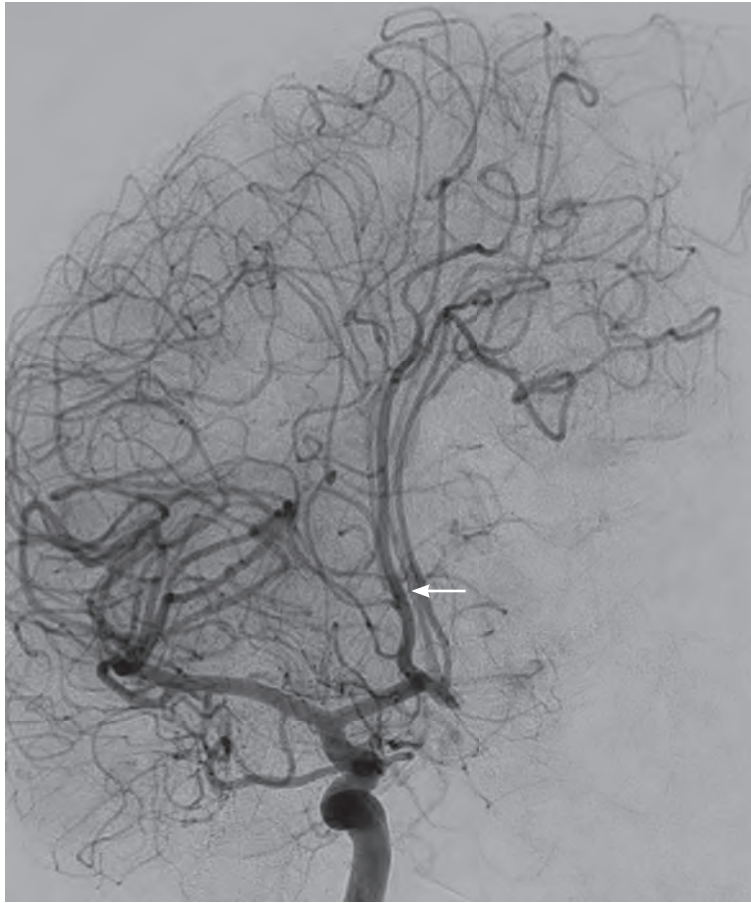
Indica sull'immagine parenchimografica:

con numero **1**, il ginocchio del corpo calloso;

con numero **2**, la regione subcallosa;

con numero **3**, l'area paraterminale.

TEST 21

**? DOMANDA**

Come si chiama l'arteria indicata dalla freccia?

Barra la risposta corretta.

- A** Arteria cerebrale intermedia.
- B** Arteria subcallosa.
- C** Arteria mediana del corpo calloso o arteria cerebrale anteriore azygos di III tipo.
- D** Arteria cerebrale anteriore accessoria.

TEST 22

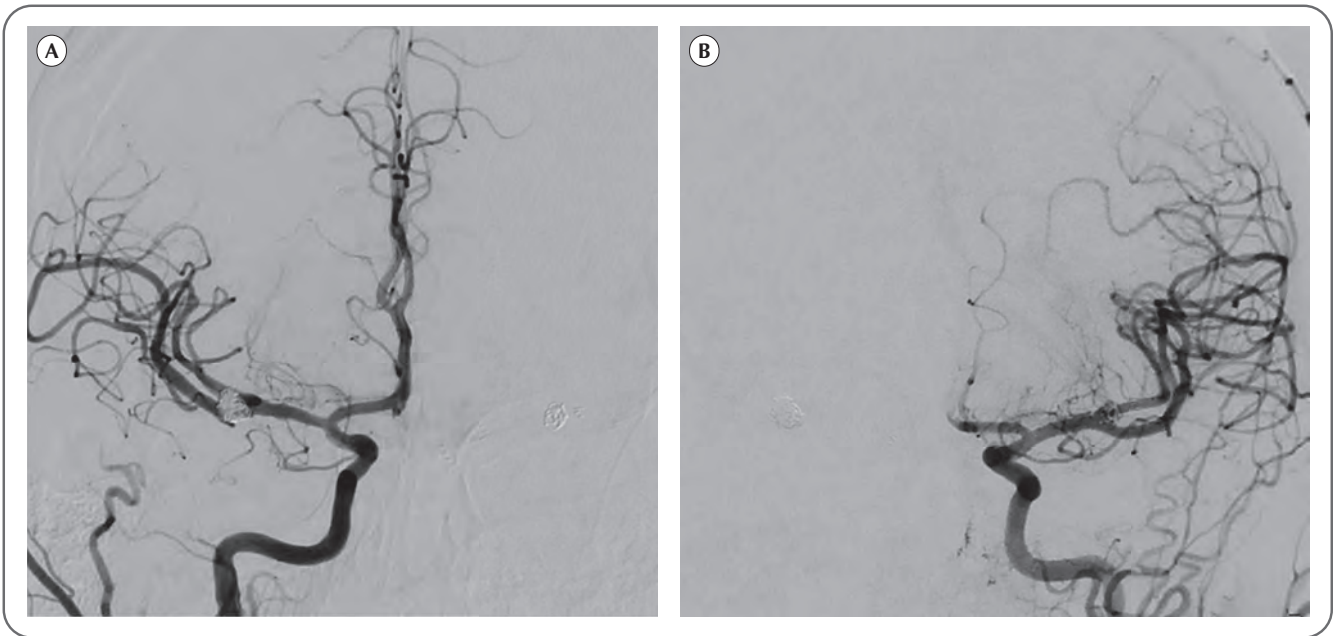
**? DOMANDA**

Come si chiama l'arteria indicata dalla freccia?

Barra la risposta corretta.

- A** Arteria cerebrale azygos.
- B** Arteria subcallosa.
- C** Arteria mediana del corpo calloso.
- D** Arteria cerebrale anteriore accessoria.

TEST 23

**? DOMANDA**

Come si chiama la variante anatomica di ACA visibile nelle immagini A e B?

Barra la risposta corretta.

- A** Cerebrale anteriore azygos di primo tipo.
- B** Cerebrale anteriore azygos di secondo tipo.
- C** Cerebrale anteriore azygos di terzo tipo.
- D** Cerebrale anteriore azygos asimmetrica.

TEST 24



? DOMANDA 1

A quale numero corrisponde l'arteria del lobulo paracentrale?

Barra la risposta corretta.

1

2

3

4

? DOMANDA 2

Descrivi la variante anatomica delle arterie che si distribuiscono al lobulo paracentrale evidente in questo caso.

.....

.....

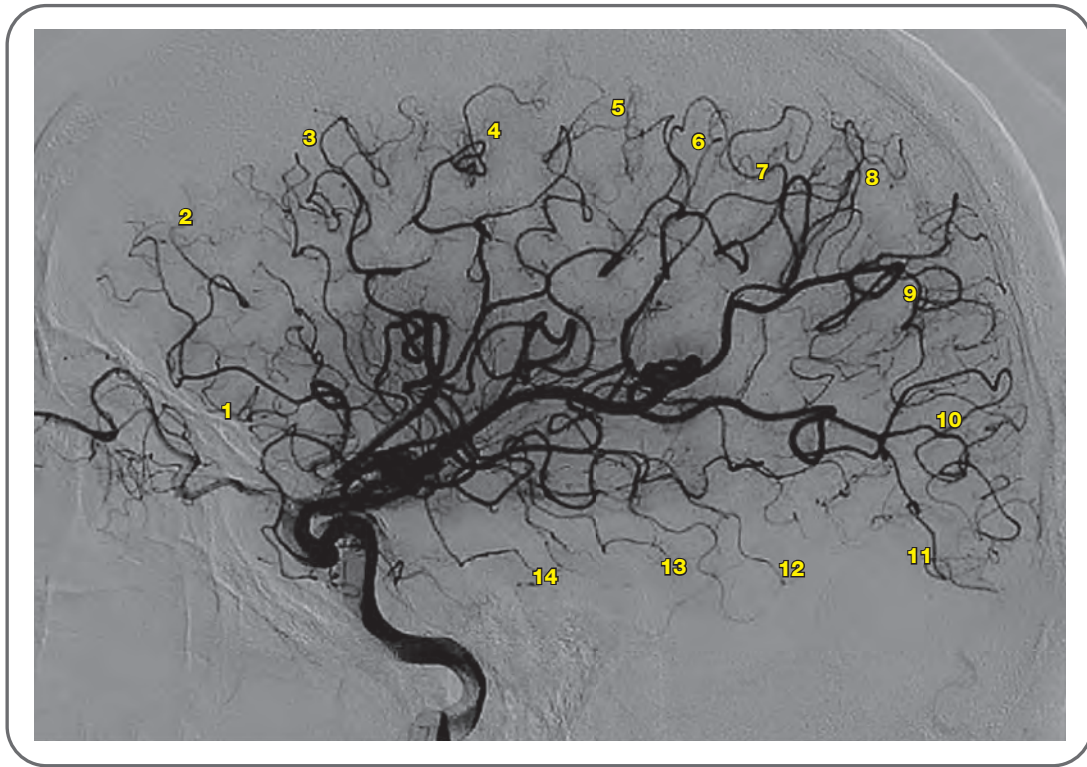
.....

.....

.....

.....

TEST 25



? DOMANDA 1

Indica il nome delle arterie corticali di MCA.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

segue

TEST 25

seguito

? DOMANDA 2

Descrivi la variante anatomica dell'arteria del solco centrale e delle arterie che riforniscono il lobo parietale.

.....

.....

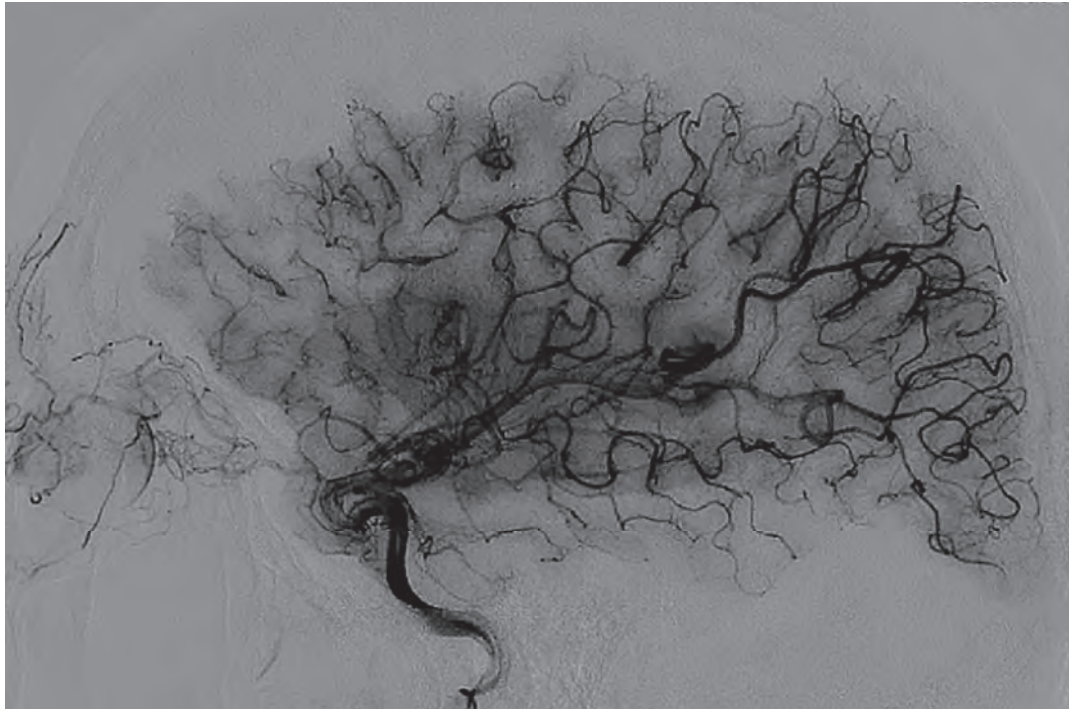
.....

.....

.....

.....

TEST 26



? DOMANDA



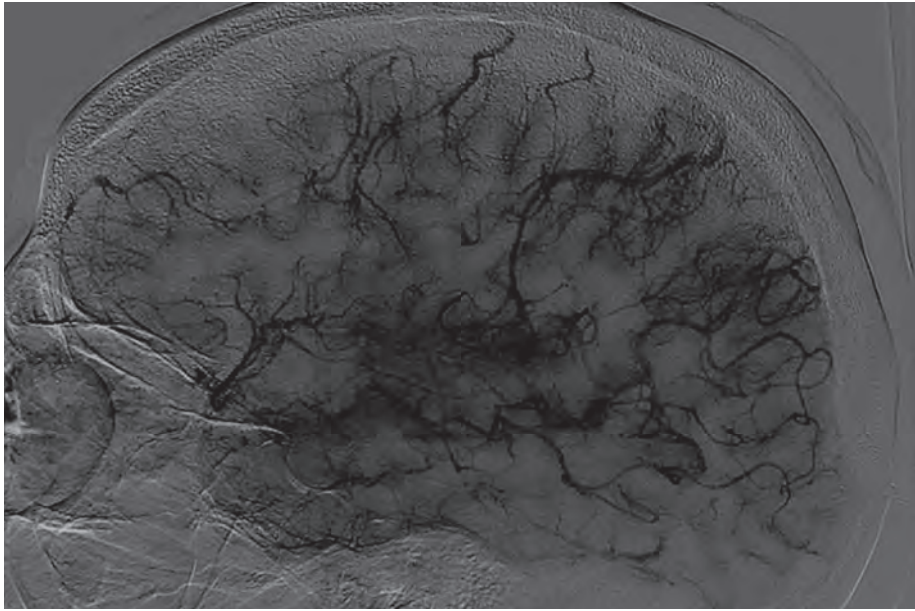
Indica sull'immagine:

con numero **1**, la circonvoluzione frontale ascendente;

con numero **2**, la circonvoluzione parietale ascendente;

con **freccia**, l'arteria del solco centrale.

TEST 27

**? DOMANDA**

Indica sull'immagine parenchimografica:

con numero **1**, il giro temporale superiore;

con numero **2**, il giro frontale ascendente;

con numero **3**, il giro parietale ascendente;

con numero **4**, il giro sovramarginale;

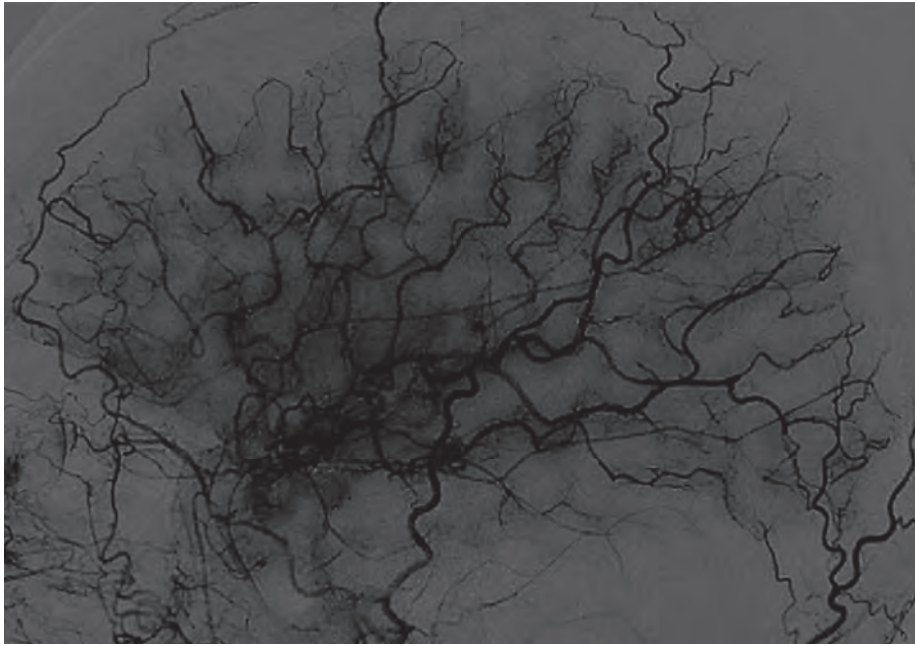
con numero **5**, il giro angolare;

con numero **6**, il giro temporale medio;

con numero **7**, il giro occipitale medio;

con numero **8**, il lobulo parietale superiore.

TEST 28



? DOMANDA



Indica sull'immagine parenchimografica:

con numero **1**, il solco precentrale;

con numero **2**, il solco centrale;

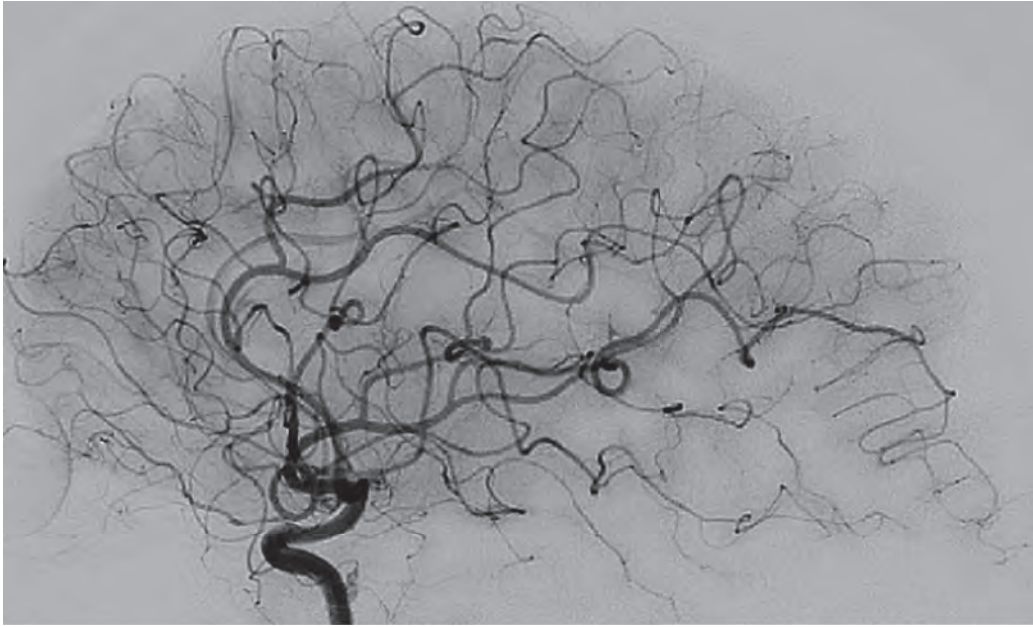
con numero **3**, il solco post-centrale;

con numero **4**, il solco temporale superiore;

con numero **5**, il solco frontale inferiore;

con **linea tratteggiata**, il decorso della scissura di Silvio.

TEST 29



? DOMANDA



Indica sull'immagine, con numeri 1-4, le arterie corticali di MCA che si distribuiscono alla regione temporoparietoccipitale e nominale di seguito.

1

.....

2

.....

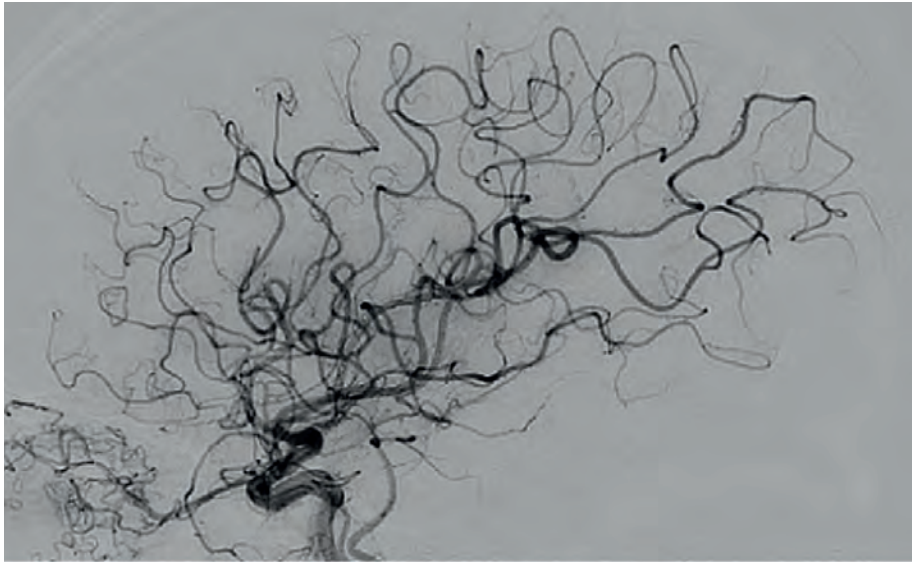
3

.....

4

.....

TEST 30



? DOMANDA 1



Indica sull'immagine, con numeri 1-5, le arterie che si distribuiscono all'area parietale e nominale di seguito.

1

.....

2

.....

3

.....

4

.....

5

.....

? DOMANDA 2



Indica sull'immagine, con linee tratteggiate, i solchi della regione e nominali di seguito.

.....

.....

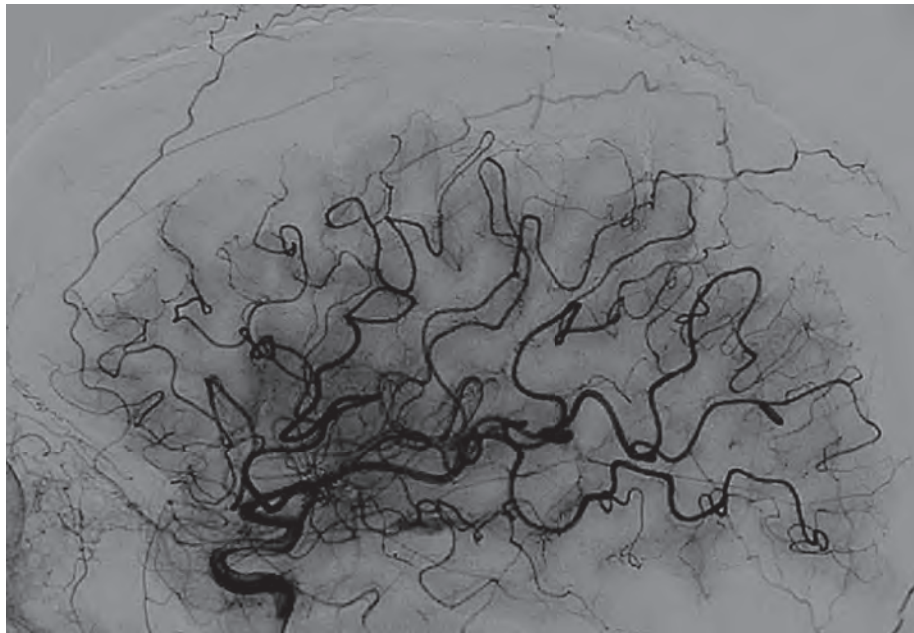
.....

.....

.....

.....

TEST 31



? DOMANDA 1



Indica sull'immagine, con numeri 1-7, le arterie delle aree centrale e parietale, nominandole di seguito e mettendo in risalto le varianti di distribuzione delle arterie delle aree centrale e parietale.

1

.....

2

.....

3

.....

4

.....

5

.....

6

.....

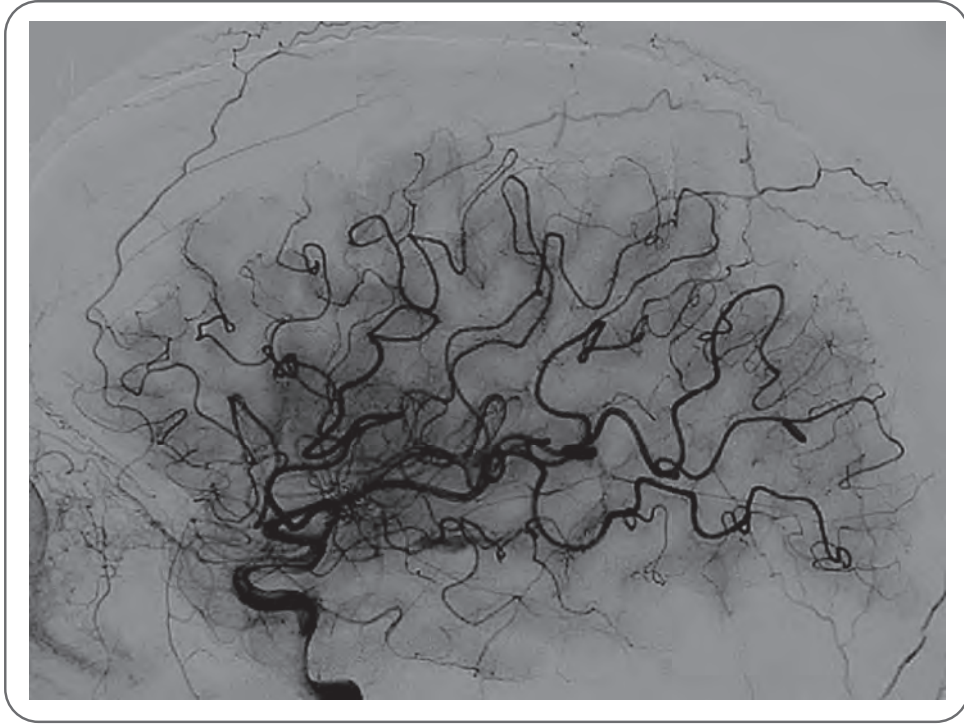
7

.....

segue

TEST 31

seguito



? DOMANDA 2

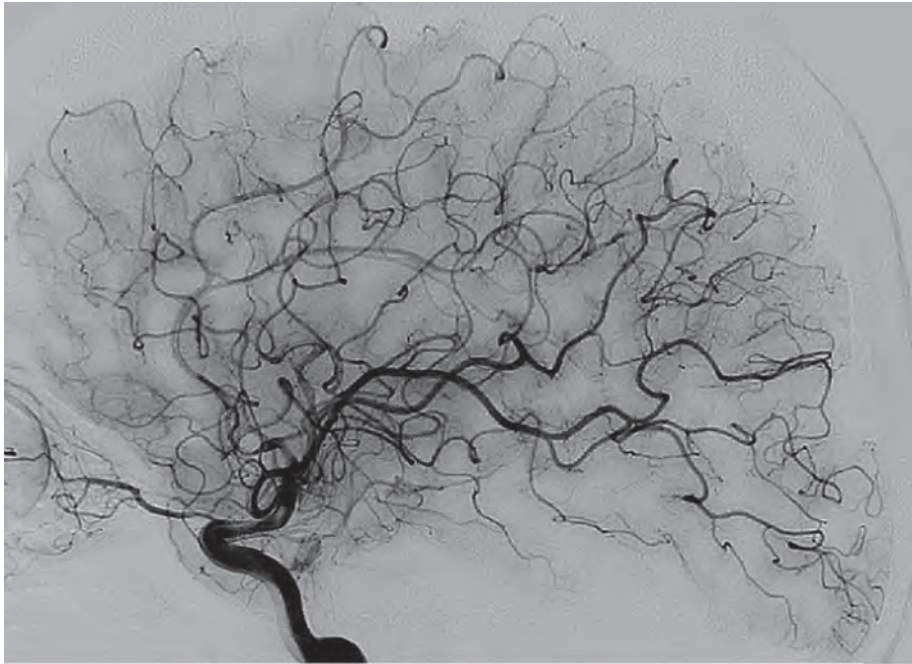


Indica sull'immagine:

con **frecce**, la posizione dei solchi precentrale, centrale e post-centrale;

con **lettere a-c**, la posizione delle circonvoluzioni adiacenti ai solchi.

TEST 32



? DOMANDA 1



Indica sull'immagine, con numeri 1-7, e nomina di seguito le arterie corticali di MCA che si distribuiscono alla regione parietotemporoccipitale in questa variante di distribuzione corticale della branca inferiore di divisione di MCA.

1

.....

2

.....

3

.....

4

.....

5

.....

6

.....

7

.....

segue

TEST 32

seguito



? DOMANDA 2



Indica sull'immagine:

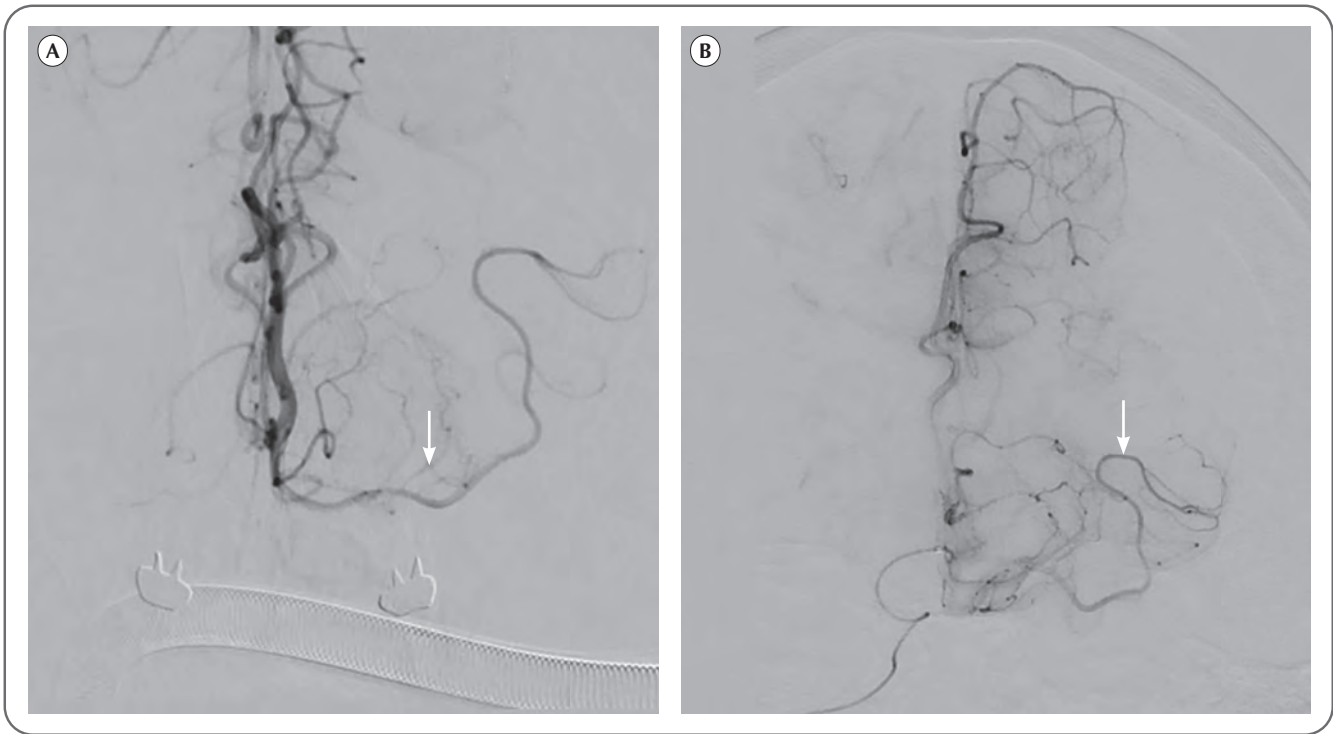
con **linea tratteggiata**, il solco interparietale;

con **asterisco**, l'incisura parietoccipitale (solco perpendicolare esterno);

con **lettere a-c**, le circonvoluzioni occipitali della convessità;

con **tratto continuo**, la linea di confine (ideale) del solco perpendicolare esterno (linea di confine tra lobo occipitale e lobi parietale e temporale).

TEST 33

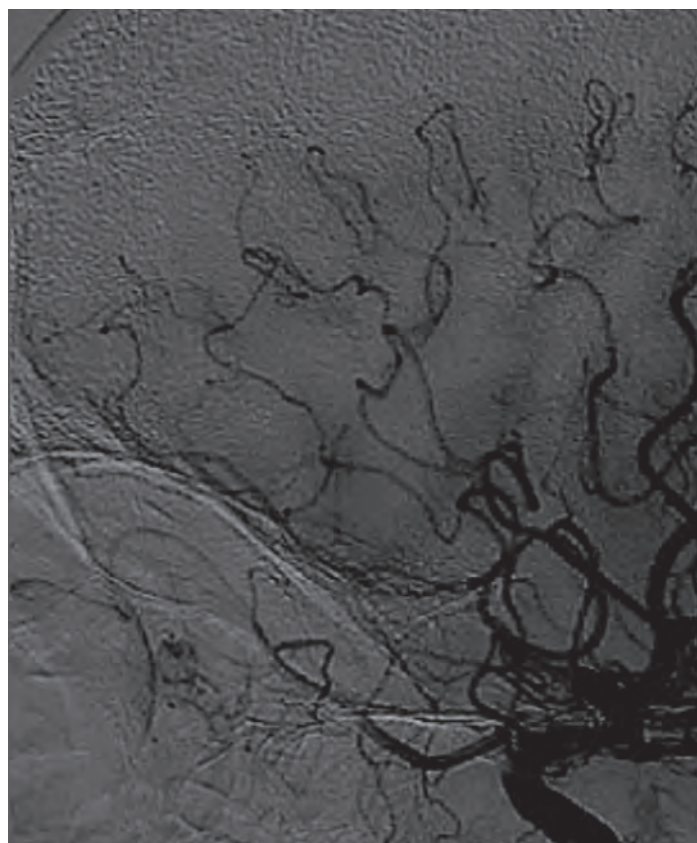
**? DOMANDA**

Come si chiama l'arteria indicata dalla freccia nelle immagini A e B?

Barra la risposta corretta.

- A** Ricorrente di Heubner.
- B** Cerebrale media accessoria di secondo tipo.
- C** Cerebrale media accessoria di primo tipo.
- D** Cerebrale media accessoria di terzo tipo.

TEST 34



? DOMANDA 1



Indica sull'immagine:

con **linee** rispettivamente **tratteggiata** e **continua**, i solchi frontale inferiore e superiore;

con numeri **1** e **2**, le circonvoluzioni delimitate dai due solchi, nominandole di seguito.

1

2

? DOMANDA 2

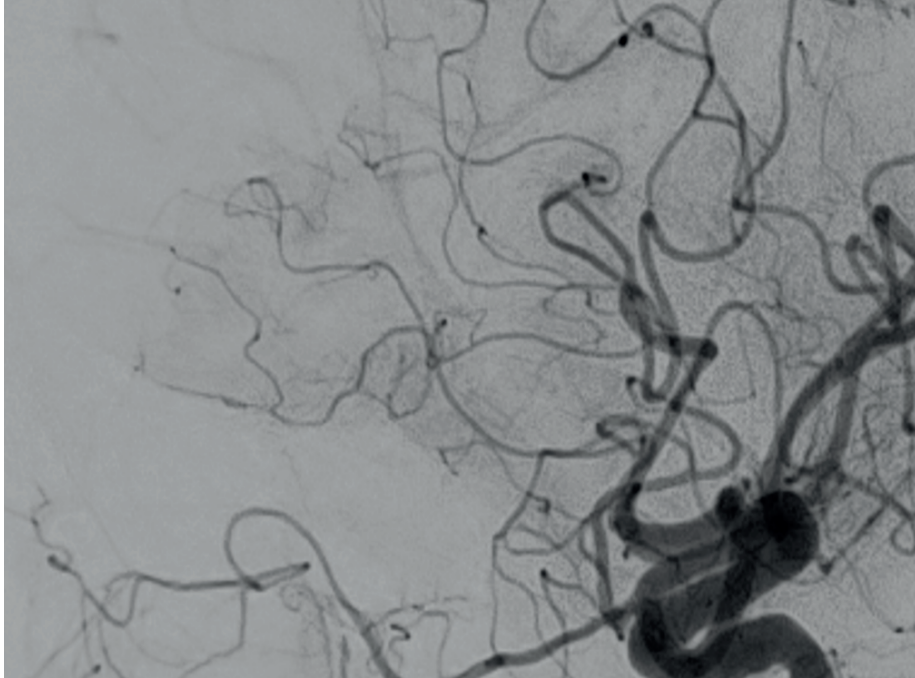
Quali sono i criteri d'identificazione angiografica dei solchi frontali?

.....

.....

.....

TEST 35



? DOMANDA



Indica le arterie di MCA che si distribuiscono al polo frontale.

.....

.....

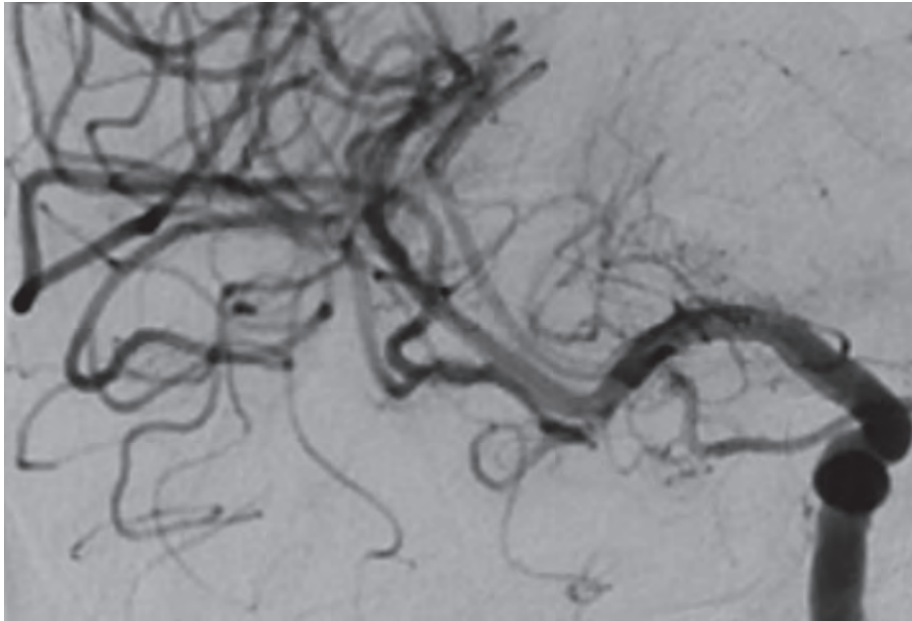
.....

.....

.....

.....

TEST 36

**? DOMANDA**

Indica sull'immagine (proiezione anteroposteriore):

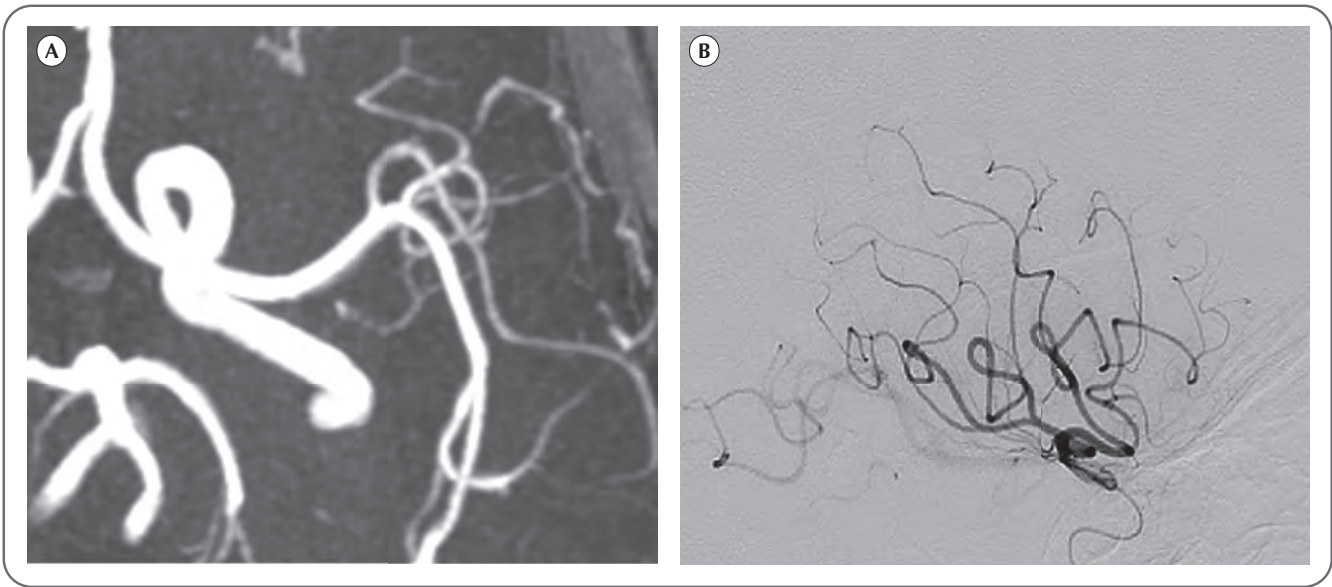
con **asterisco**, il punto insulare;

con **linea tratteggiata**, il solco temporale superiore;

con numeri **1-5**, le arterie che si distribuiscono al polo temporale e alla convessità temporale;

i giri temporali superiore (con lettera **A**) e medio (con lettera **B**) e il polo temporale (con lettera **T**).

TEST 37



? DOMANDA 1



Indica sulle immagini A e B:

con **freccia**, l'arteria frontorbitaria, descrivendo di seguito il suo decorso

.....

.....

? DOMANDA 2

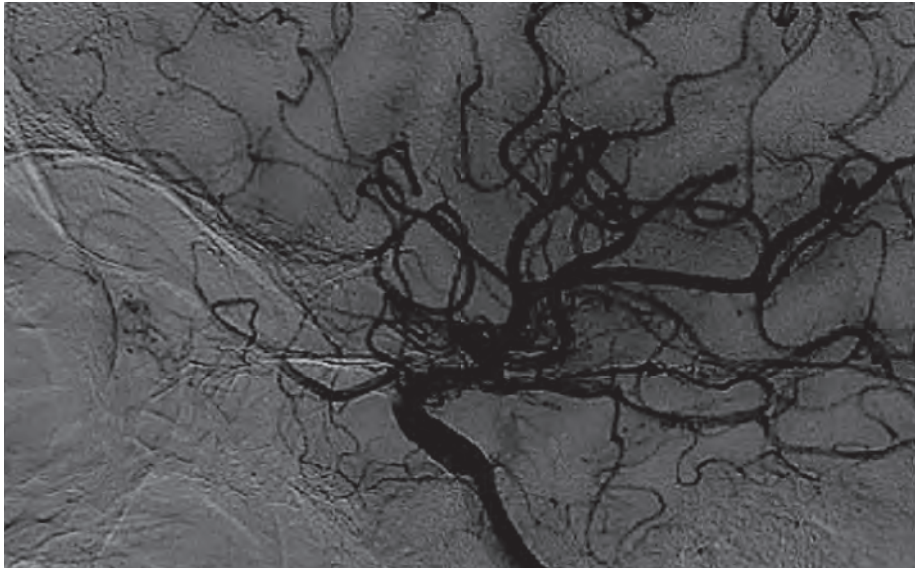
Descrivi la particolare configurazione dell'arteria frontorbitaria in relazione al solco orbitario esterno.

.....

.....

.....

TEST 38

**? DOMANDA****Indica sull'immagine:**

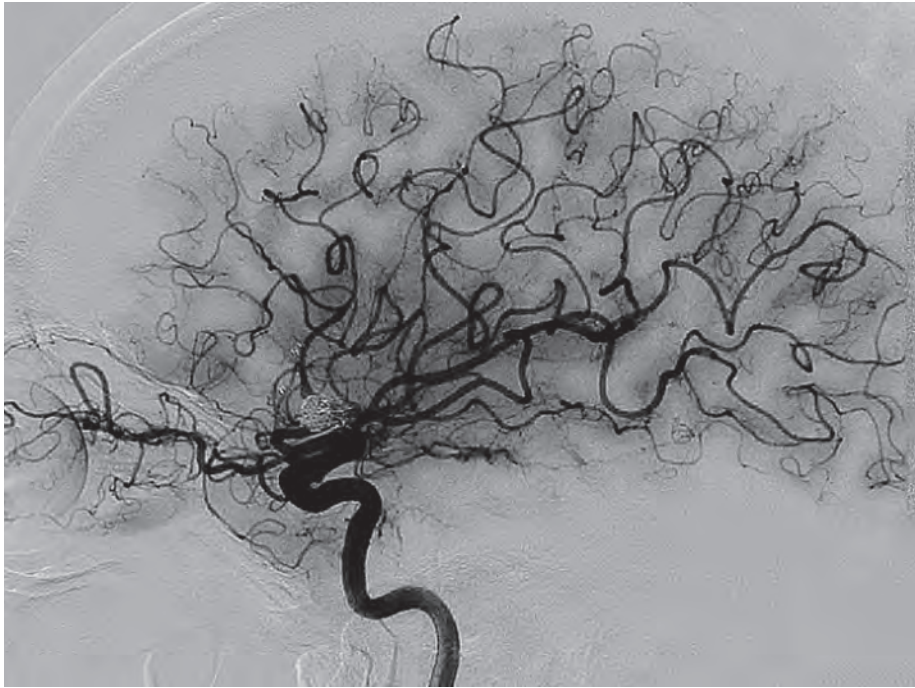
con numeri **1-3**, rispettivamente, le *pars orbitalis*, *triangularis* e *opercularis* del giro frontale inferiore;

con **tratti**, i rami orizzontale anteriore, ascendente anteriore, orizzontale posteriore e ascendente posteriore della scissura di Silvio;

con **asterisco**, il punto silviano;

con **linea continua**, il solco frontale inferiore.

TEST 39

**? DOMANDA****Indica sull'immagine:**

con **linee**, la scissura di Silvio, i solchi interparietale e temporale superiore e il confine parietoccipitale;

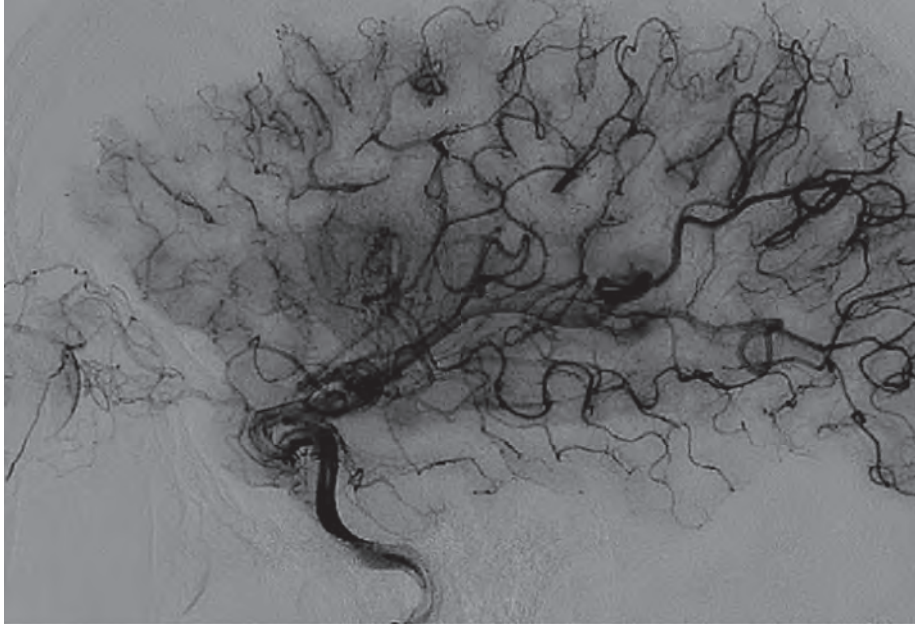
con numeri **1-4**, rispettivamente, le arterie parietale anteriore (continuazione posteriore dell'arteria del solco post-centrale), parietale posteriore dominante, angolare ipoplasica (variante che nasce dal tronco comune con l'arteria temporoccipitale) e temporoccipitale;

con numero **5**, il lobulo parietale superiore;

con numero **6**, il giro sovramarginale (chiude il tratto marginale - ramo ascendente posteriore) della scissura di Silvio);

con numero **7**, il giro angolare (chiude il solco temporale superiore).

TEST 40



? DOMANDA



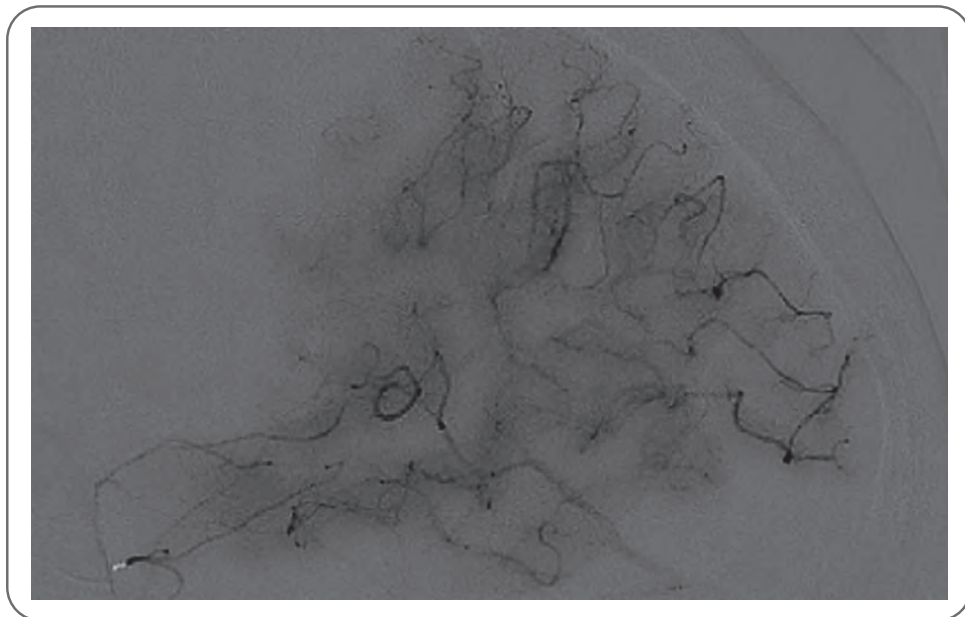
Indica sull'immagine, precisandone il nome di seguito:

i solchi temporali;

i giri temporali.

Area di scrittura con linee puntate per rispondere alla domanda.

TEST 41



? DOMANDA



Indica sull'immagine parenchimografica, con numeri 1-9 e precisandone il nome di seguito, le circonvoluzioni dell'area parietotemporoccipitale.

1

.....

2

.....

3

.....

4

.....

5

.....

6

.....

7

.....

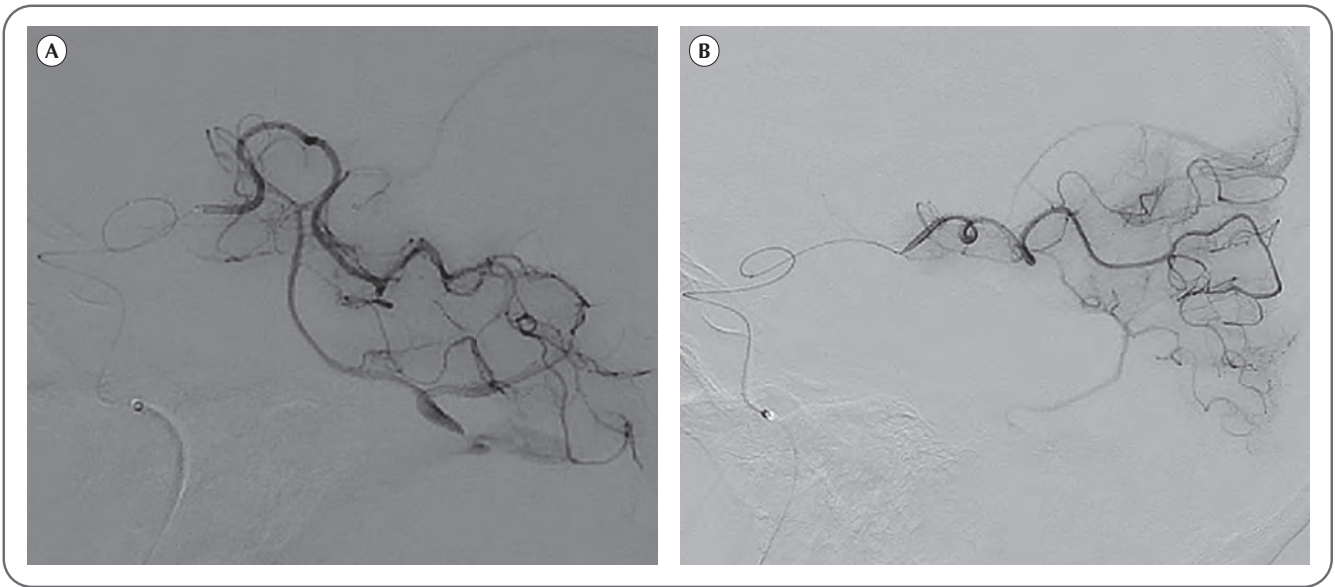
8

.....

9

.....

TEST 42

**? DOMANDA**

Quali arterie sono evidenziate tramite microcateterismo arterioso di MCA nelle immagini A e B?

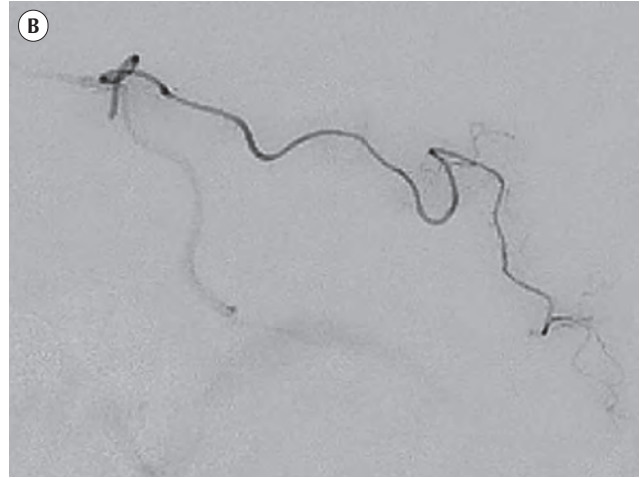
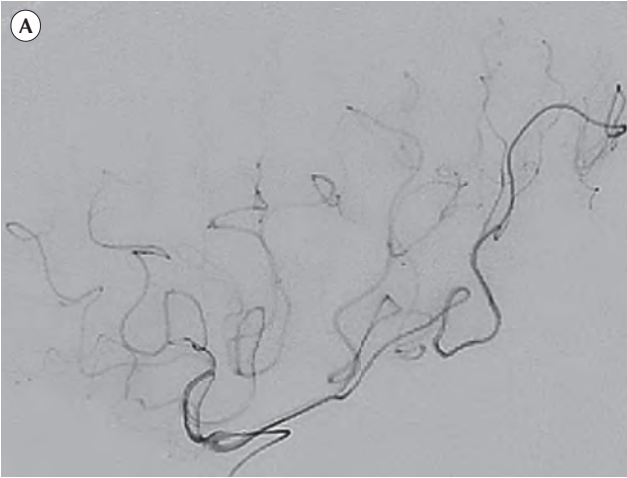
A

.....

B

.....

TEST 43



? DOMANDA

Microcateterismo superselettivo di MCA: quali arterie sono visibili nelle immagini A e B?

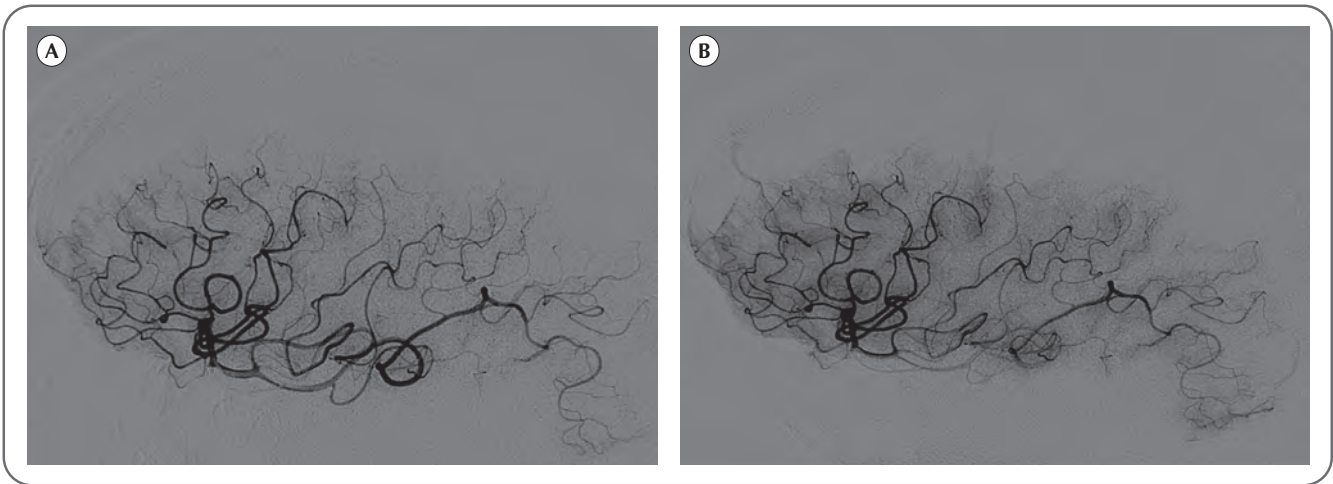
A

.....

B

.....

TEST 44



? DOMANDA 1



Microcateterismo arterioso della branca frontale dominante di MCA, proiezione laterale: A) immagine angiografica; B) immagine parenchimografica. Quali arterie riconosci? Nominale di seguito e indicale con numeri 1-10 sull'immagine A.

1

.....

2

.....

3

.....

4

.....

5

.....

6

.....

7

.....

8

.....

9

.....

10

.....

TEST 44

seguito

? DOMANDA 2

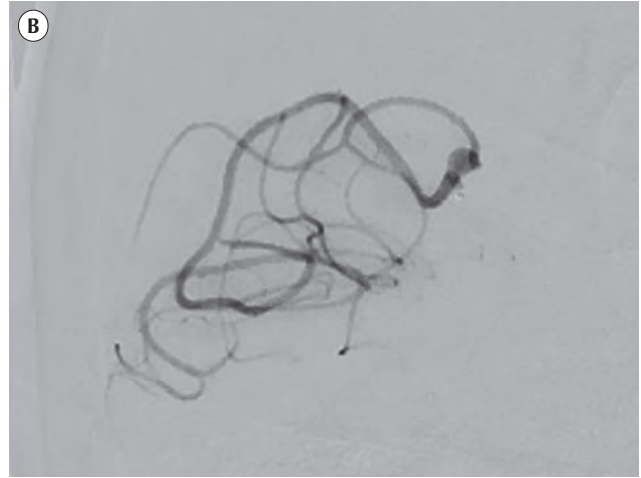


Disegna con tratti i solchi sull'immagine B e nominali di seguito.

.....

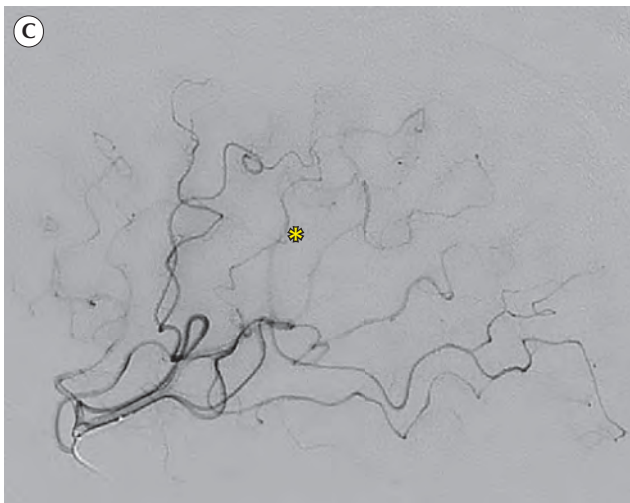
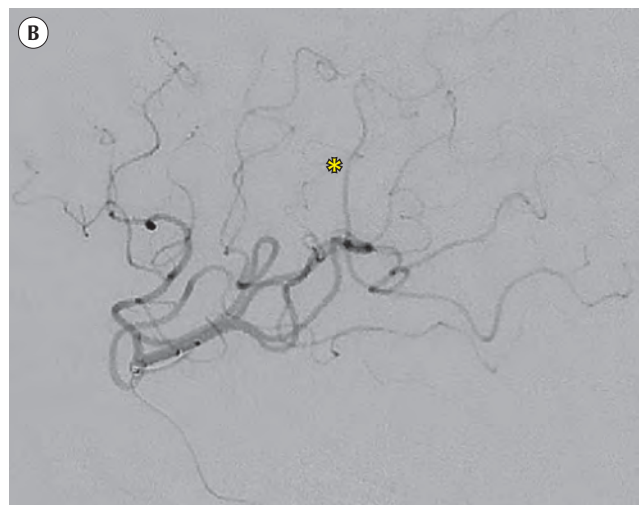
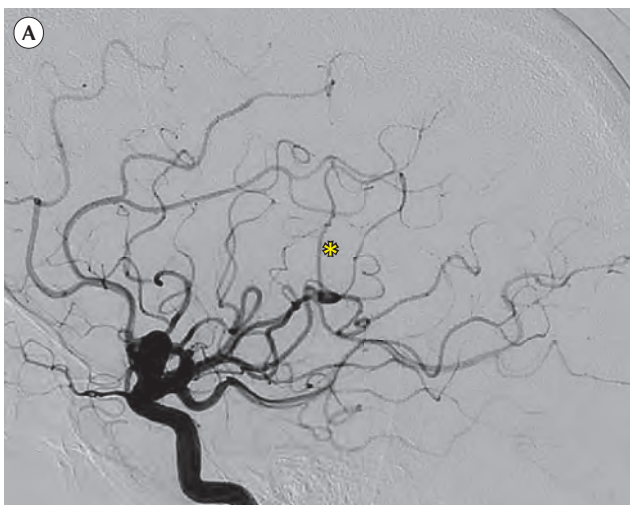
.....

.....



i solchi con cui entra in rapporto.

TEST 46

**? DOMANDA**

Osserva le immagini A-C.

Come si chiama l'arteria indicata dall'asterisco?

.....

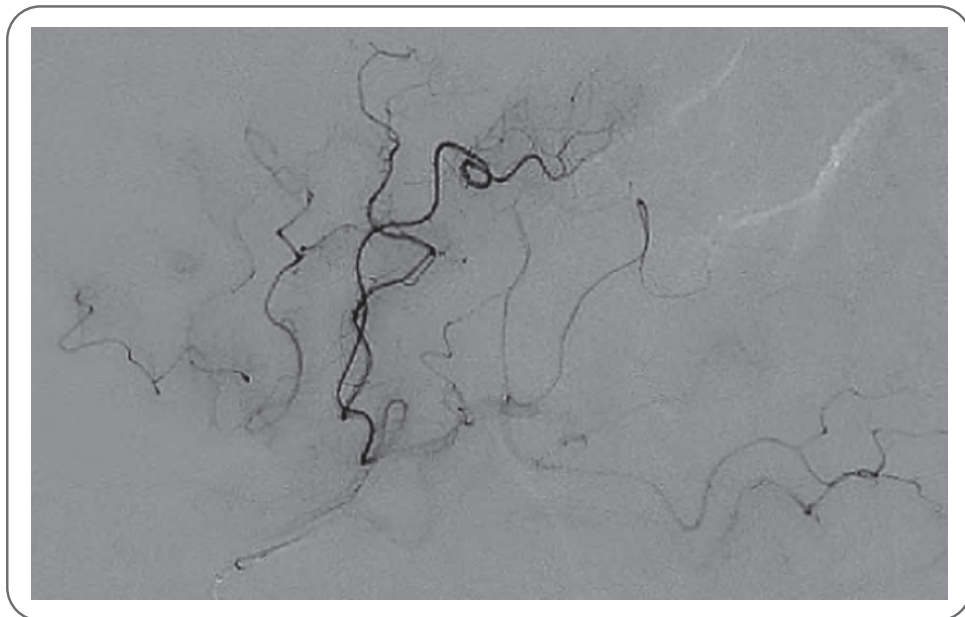
.....

Indica arterie e solchi della regione centrale.

.....

.....

TEST 47

**? DOMANDA**

Microcateterismo arterioso di arterie della branca superiore di MCA: indica sull'immagine, con numeri 1-4, le arterie che riconosci nell'area centrale e nominale di seguito.

1

.....

2

.....

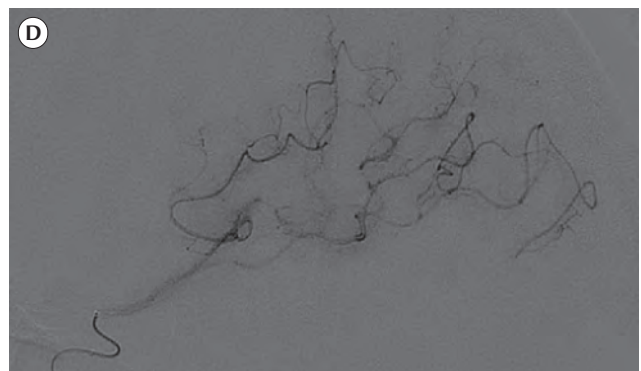
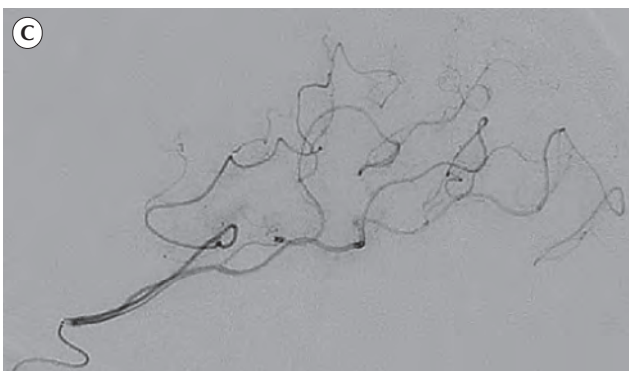
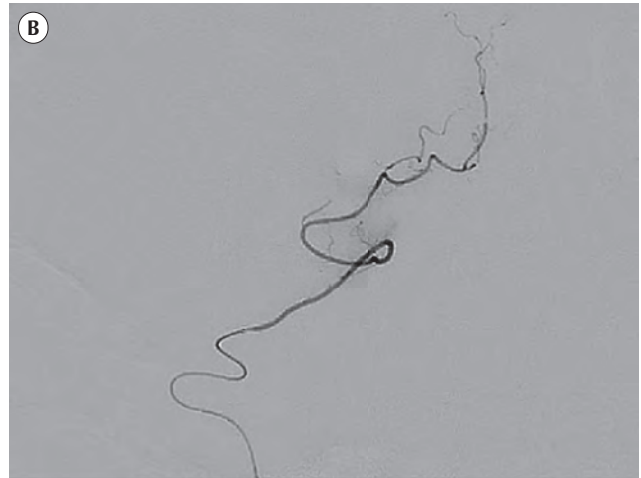
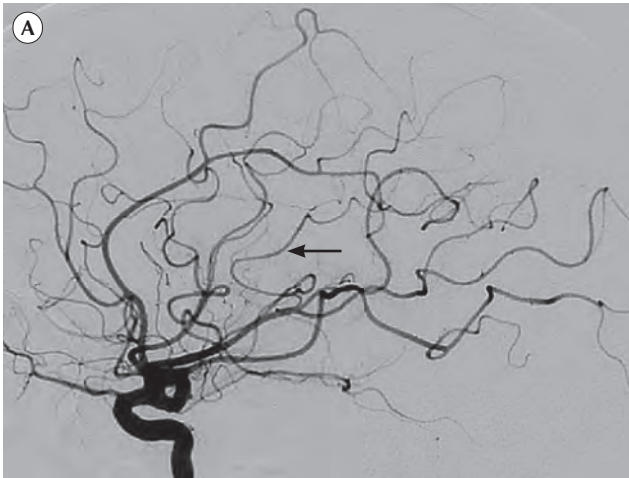
3

.....

4

.....

TEST 48



? DOMANDA



Triforcazione dell'arteria cerebrale media: A) immagine di angiografia globale della carotide interna; B, C) microcateterismo; D) parenchimografia superselettiva della branca intermedia di triforcazione di MCA. Osserva le immagini e rispondi ai seguenti quesiti.

Quale arteria è indicata dalla freccia in **A** e selettivamente iniettata in corso di microcateterismo in **B**?

Quali solchi corticali e quali arterie corticali individui nelle immagini **A, C e D**?

Indica la variante anatomica in sede temporoccipitale.

.....

.....

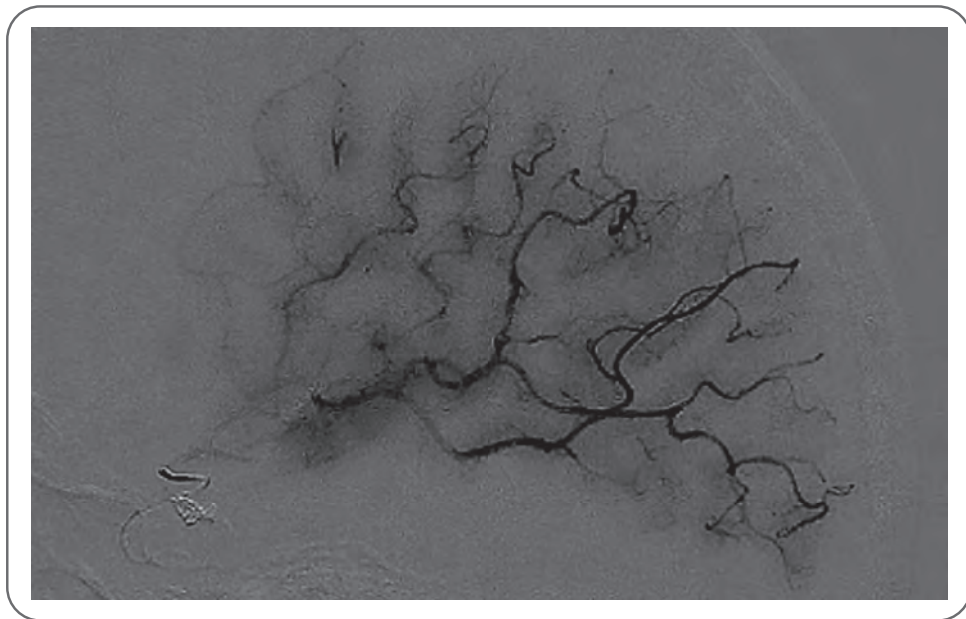
.....

.....

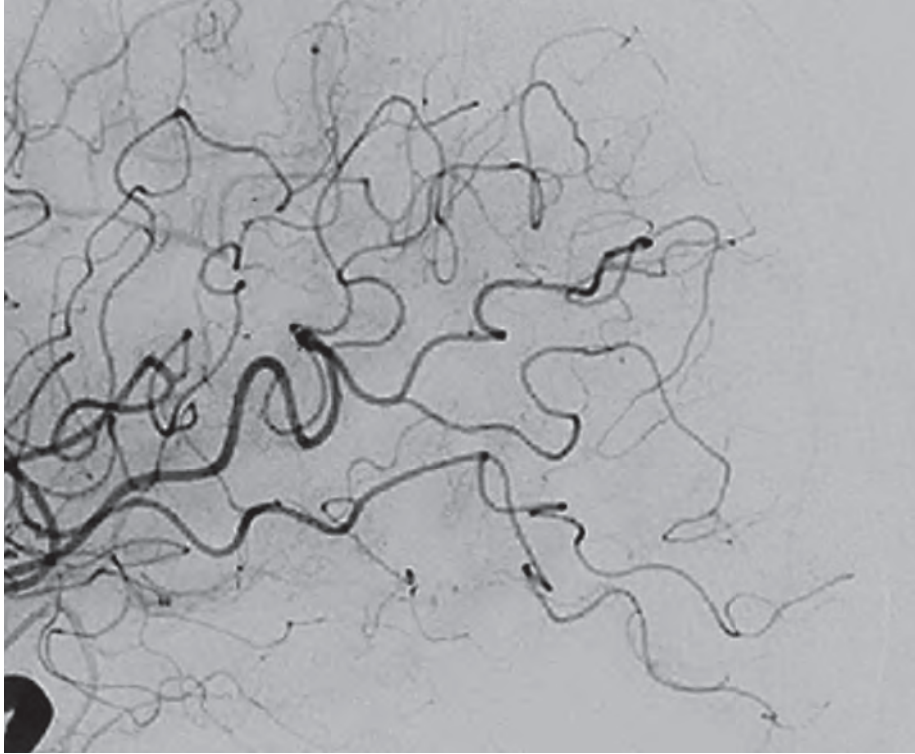
.....

.....

.....

[illegible]

TEST 50



? DOMANDA



Individua e indica nell'immagine le arterie che vascolarizzano la convessità occipitale, specificando circonvoluzioni e solchi.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

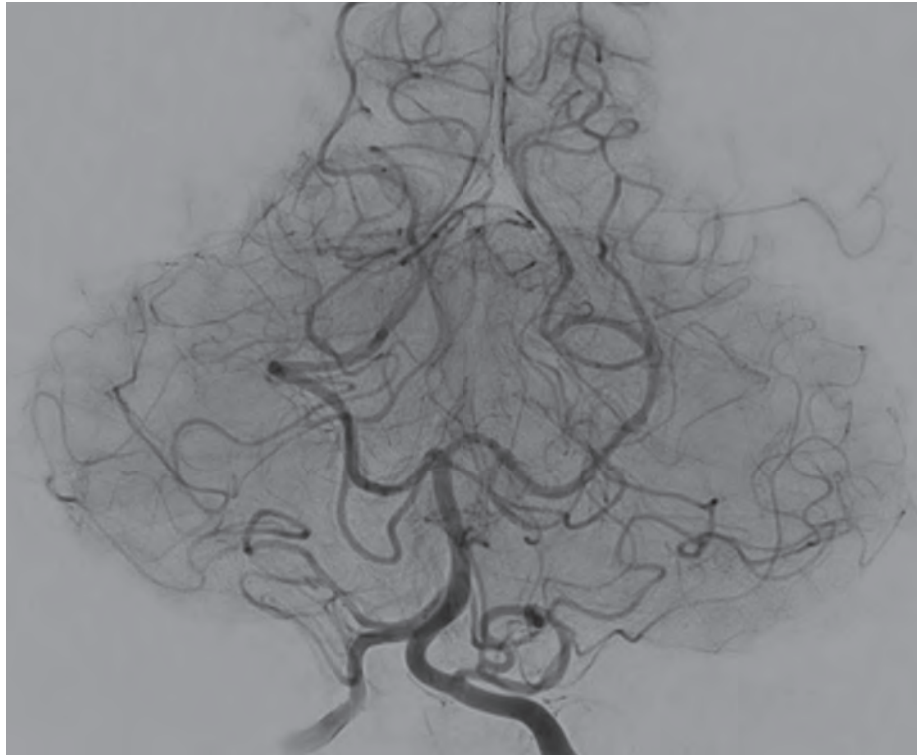
.....



Individua arterie e solchi della regione temporoccipitale.

[illegible]

TEST 52

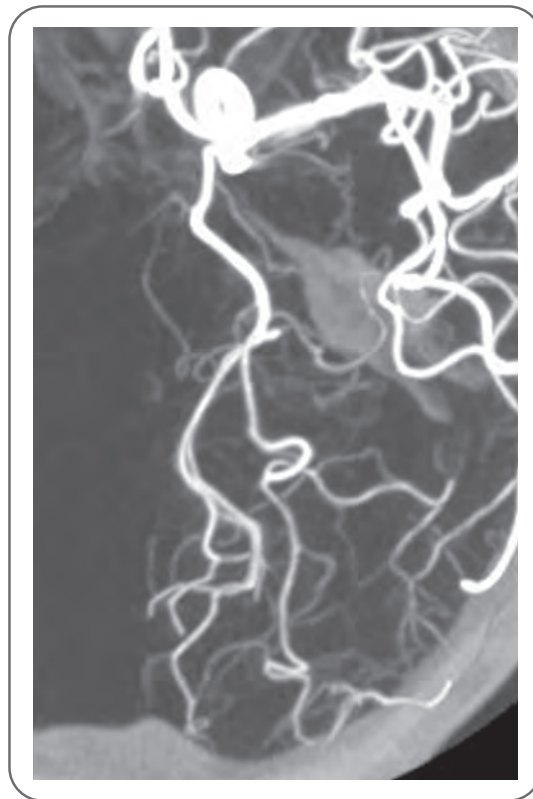
**? DOMANDA****Individua e specifica nell'immagine:**

i segmenti di suddivisione di CPA;

i rapporti anatomici dei tratti P2a e P2p;

i punti di biforcazione di CPA (anteriore e posteriore);

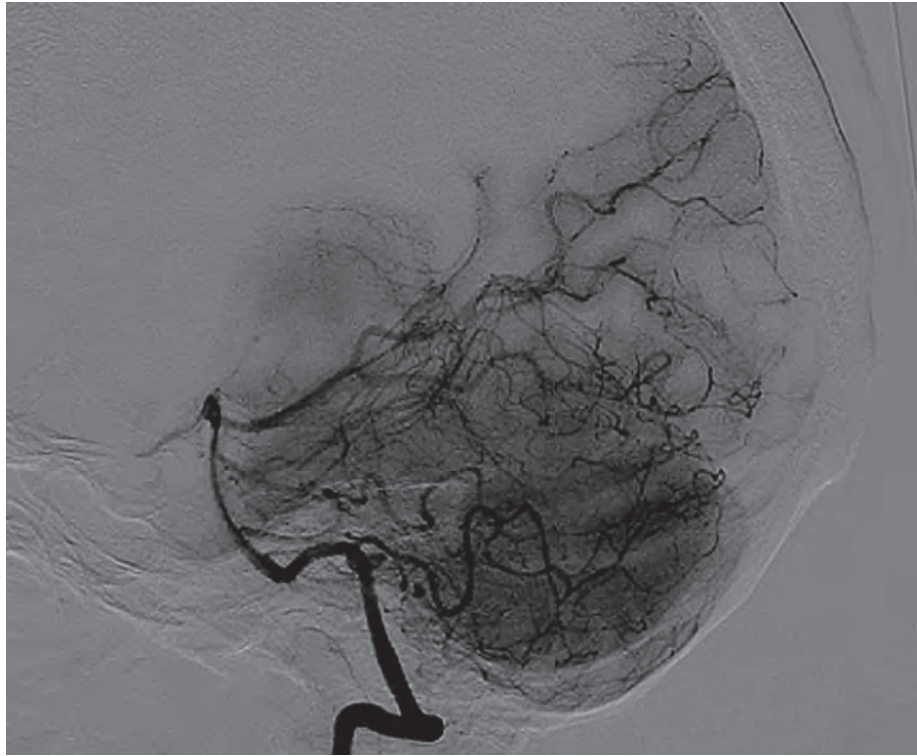
le arterie corticali di CPA.



le arterie che originano dalle rispettive biforcazioni.

[illegible]

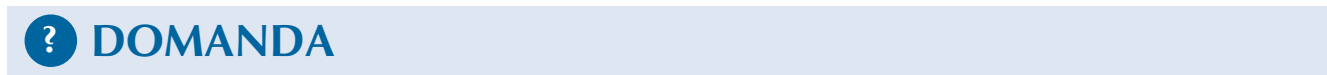
TEST 54

**? DOMANDA****Individua nell'immagine:**

le arterie corticali di CPA;

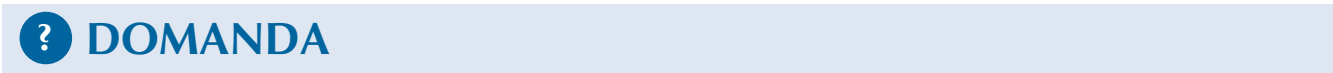
il solco parietoccipitale interno (scissura perpendicolare interna);

cuneo e precuneo.



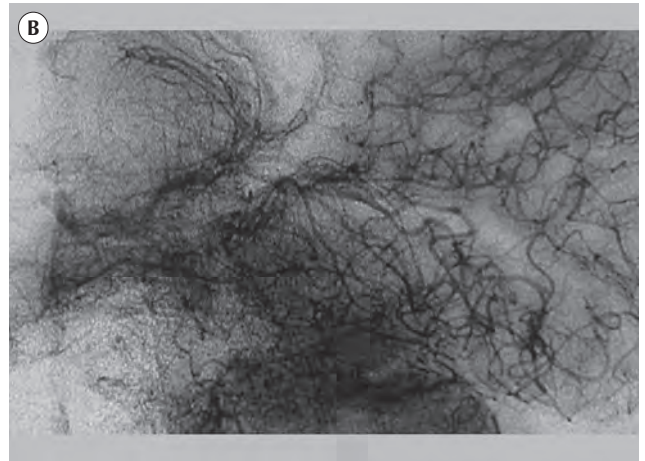
le arterie corticali, i solchi e le circonvoluzioni nel territorio temporomesiale di CPA.

[illegible]

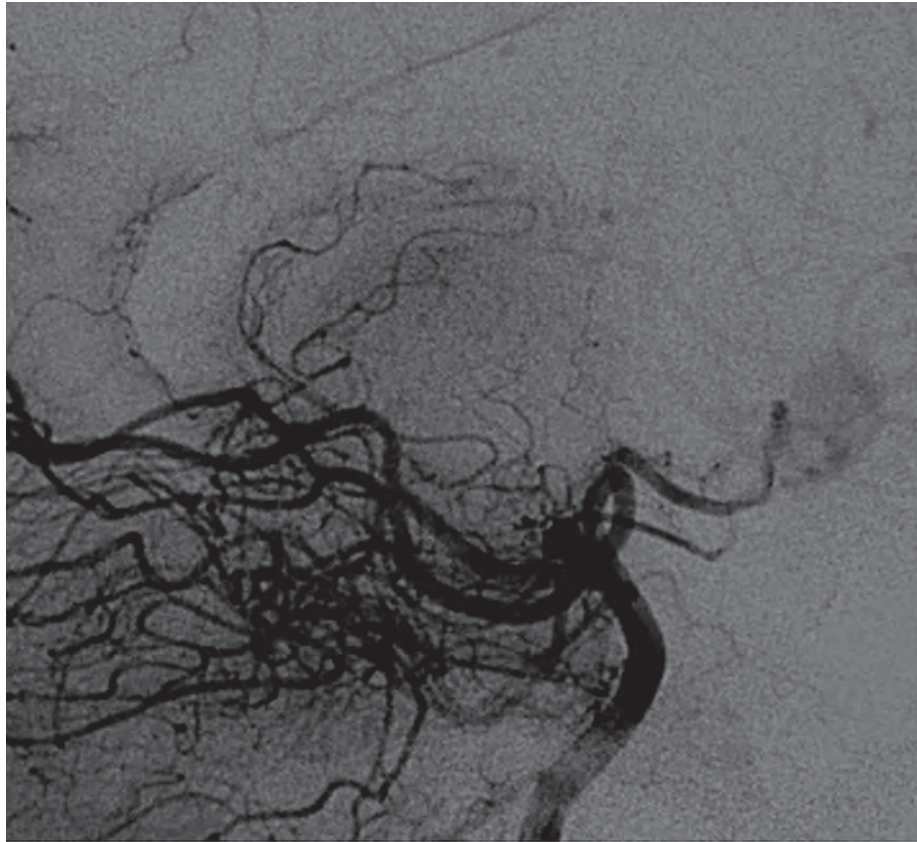


in **B**, i territori corrispondenti.

[illegible]



TEST 58



? DOMANDA

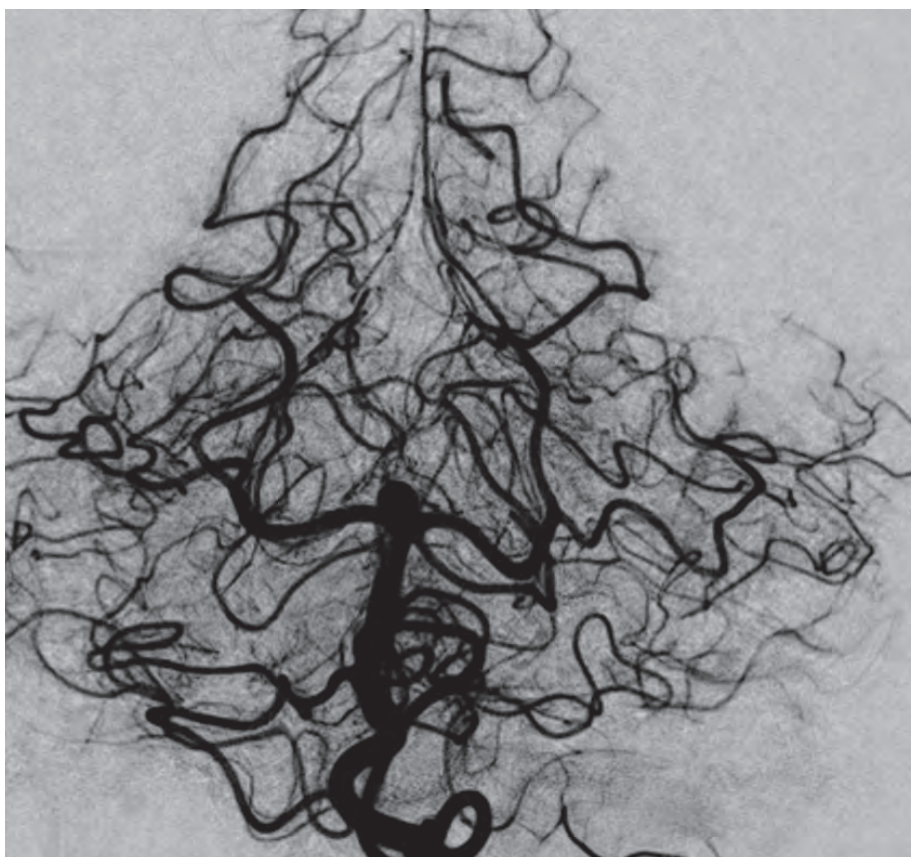


Indica nell'immagine:

con lettere **a** e **b**, rispettivamente, le arterie corioidee posterolaterale e posteromediale dell'arteria cerebrale posteriore;

con lettera **c**, l'arteria dello splenio del corpo calloso.

TEST 59

**? DOMANDA 1**

Indica con tratti sull'immagine:

il solco temporoccipitale interno (o solco collaterale);

il solco temporoccipitale esterno;

il solco temporale inferiore.

? DOMANDA 2

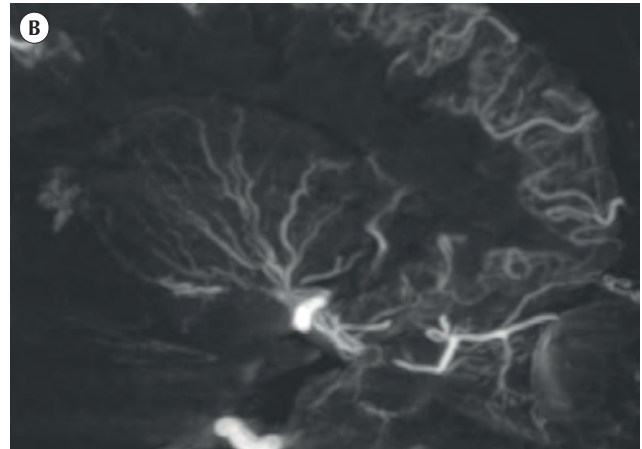
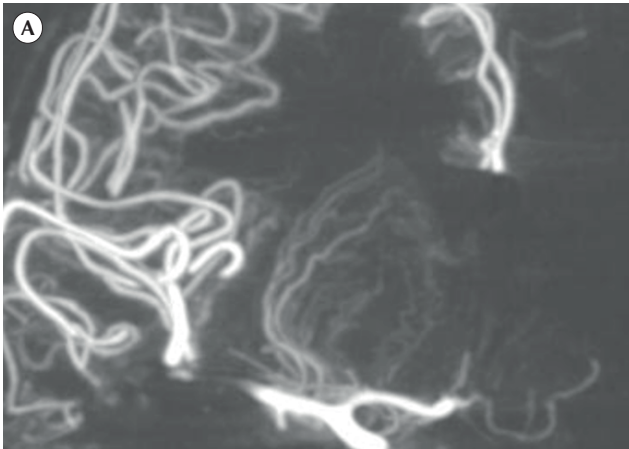
Da che cosa sono individuati i solchi?

.....

.....

.....

TEST 60

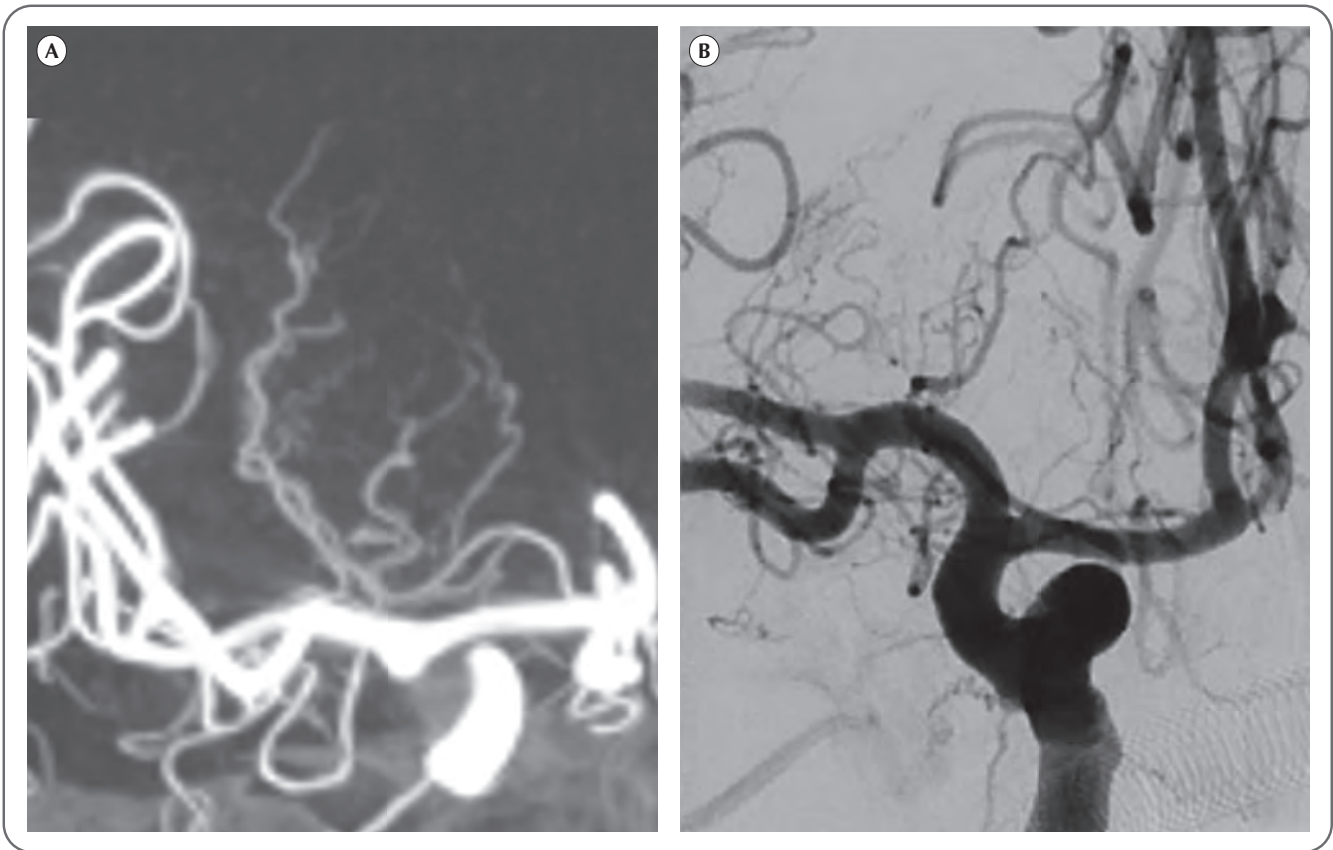
**? DOMANDA**

Indica sulle immagini MIP (A e B):

con lettera **a**, le arterie lenticolocaude;

con lettera **b**, le arterie lenticolotalamiche (dette anche lenticolo-otiche).

TEST 61

**? DOMANDA****Indica sulle immagini:**

con lettera **a**, le arterie lenticolostriate mediali;

con lettera **b**, le arterie lenticolostriate laterali;

con lettera **c**, l'arteria ricorrente di Heubner.

TEST 62

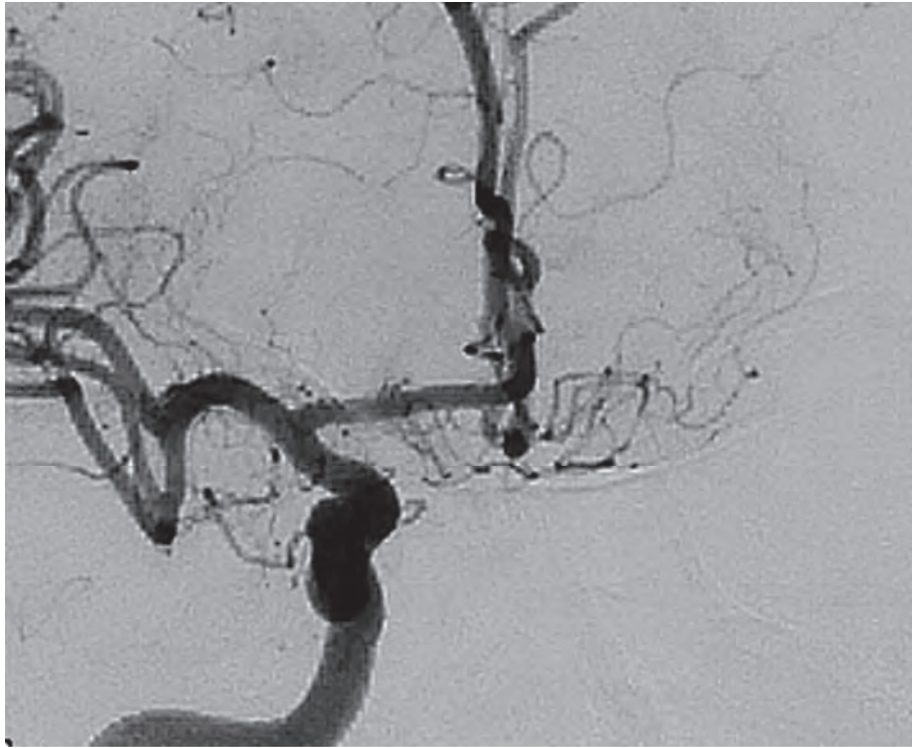
**? DOMANDA****Indica sulle immagini:**

con lettera **a**, l'arteria ricorrente di Heubner;

con lettera **b**, l'arteria lenticolostriata laterale;

con lettera **c**, le arterie lenticolostriate mediali.

TEST 63



? DOMANDA



Individua e indica sull'immagine le arterie perforanti, specificando l'arteria di origine.

.....

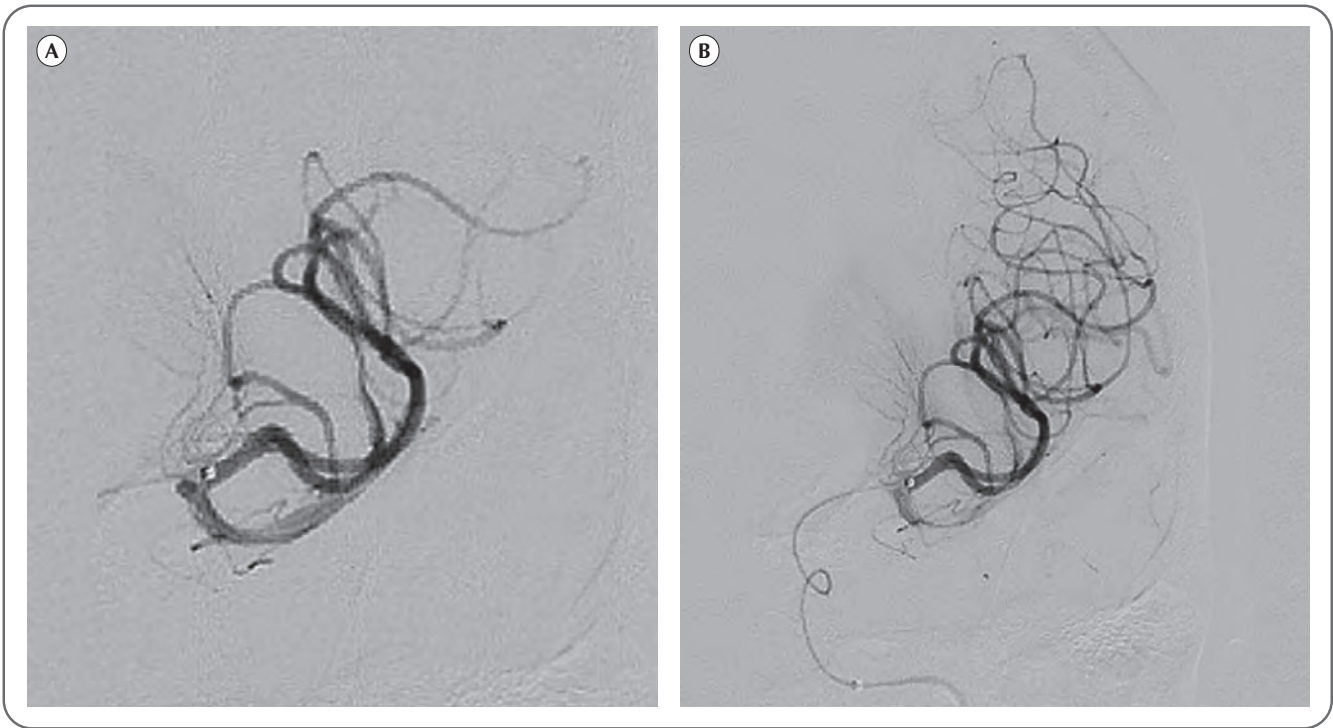
.....

.....

.....

.....

TEST 64

**? DOMANDA**

Indica l'origine delle arterie perforanti, individuale sulle immagini e specifica la loro distribuzione.

.....

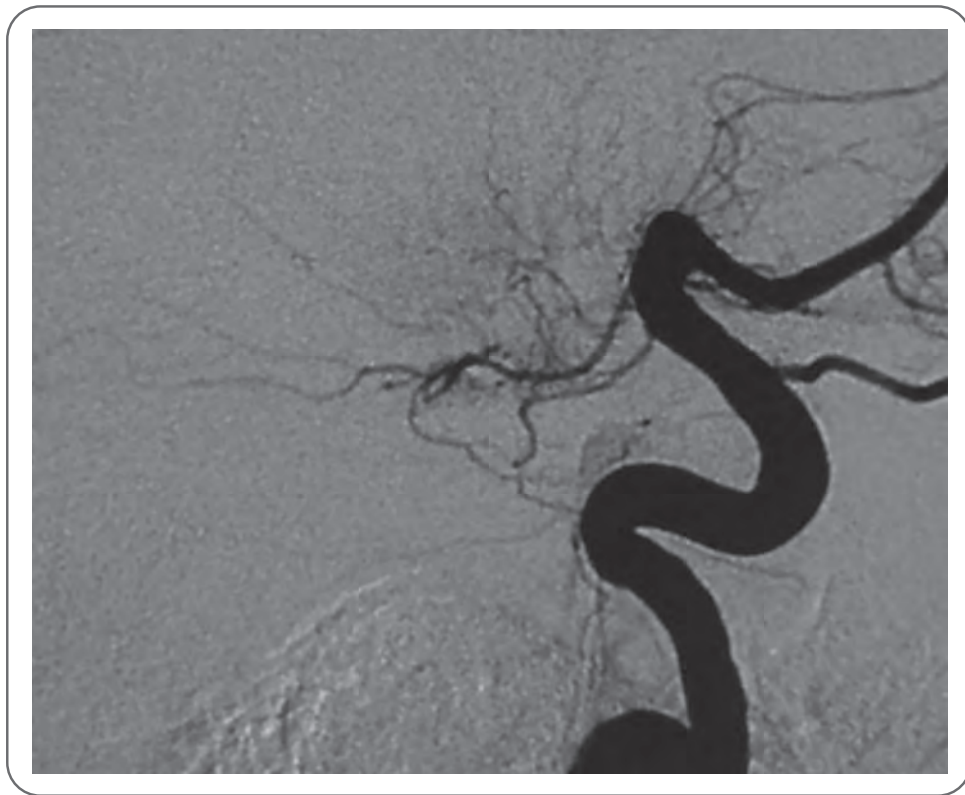
.....

.....

.....

.....

TEST 65



? DOMANDA



Indica sull'immagine e nomina di seguito le arterie perforanti a origine dall'arteria comunicante posteriore.

.....

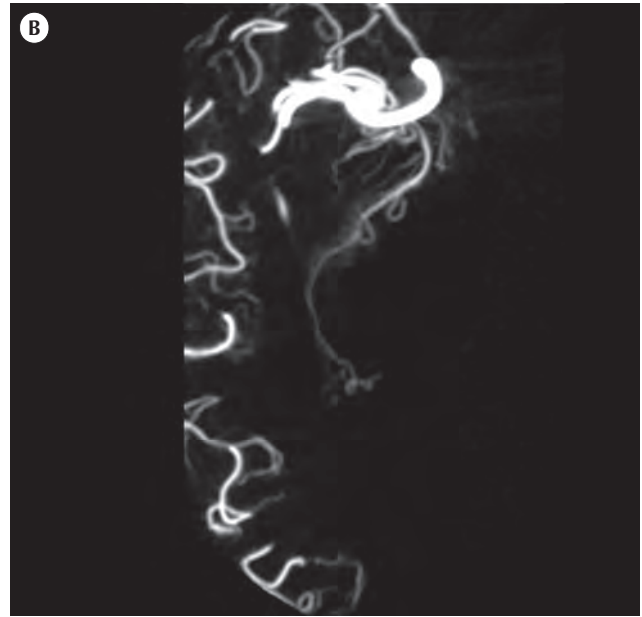
.....

.....

.....

.....

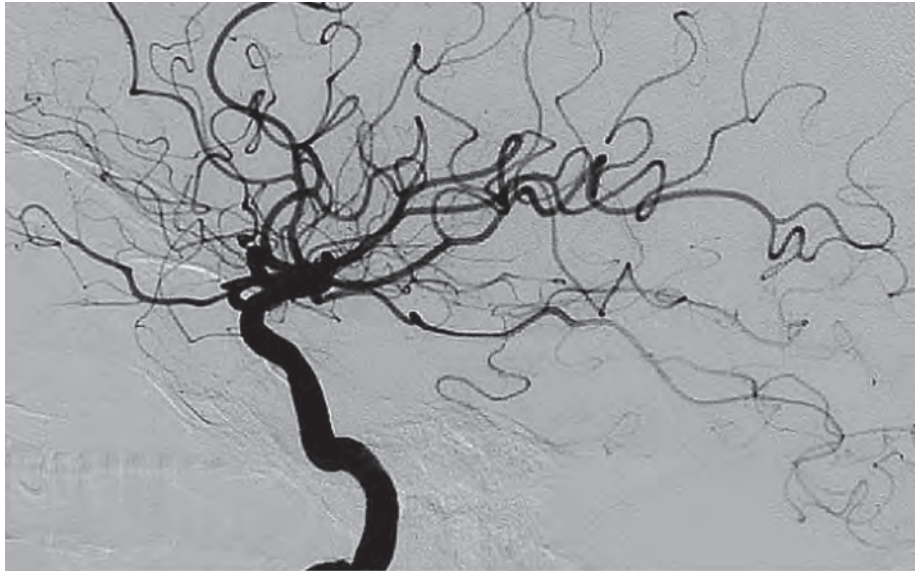
TEST 66

**? DOMANDA**

Indica sulle immagini A e B:

con **freccia**, il punto plessico, spiegando di seguito a che cosa corrisponde

TEST 67



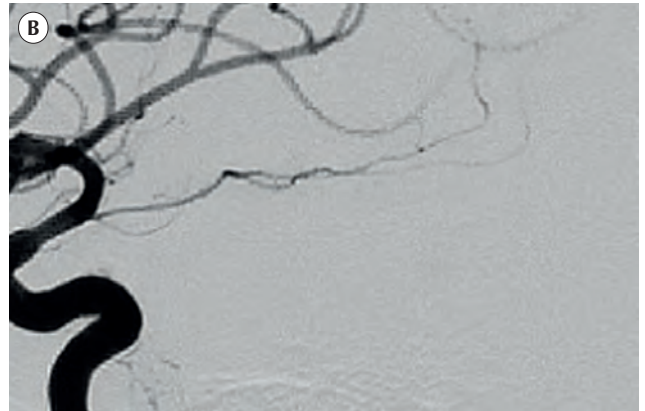
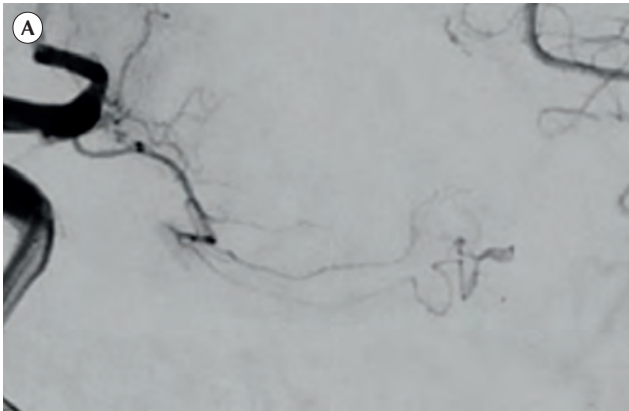
? DOMANDA



Indica sull'immagine:

con **freccia**, l'arteria corioidea anteriore, descrivendo di seguito la variante
.....
.....

TEST 68



? DOMANDA 1



Indica sull'immagine A:

con **freccia**, le arterie perforanti distali dell'arteria corioidea anteriore.

? DOMANDA 2

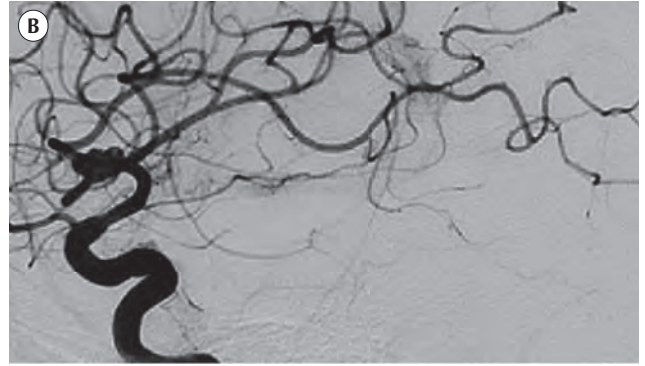
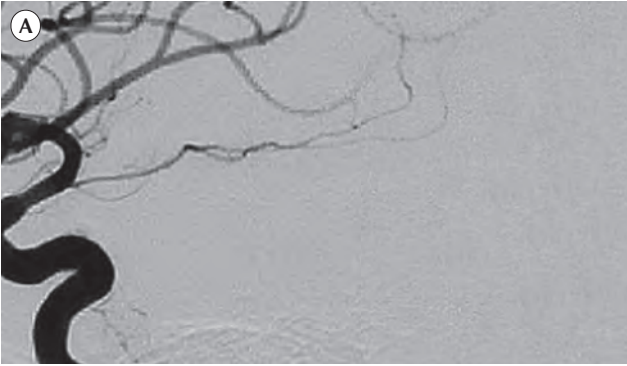


Indica sulle immagini A e B:

con lettera **a**, quale ramo si distribuisce al plesso corioideo del ventricolo laterale, nominandolo di seguito

con lettera **b**, quale ramo di biforcazione distale dell'arteria corioidea ha distribuzione talamica, nominandolo di seguito

TEST 69



? DOMANDA

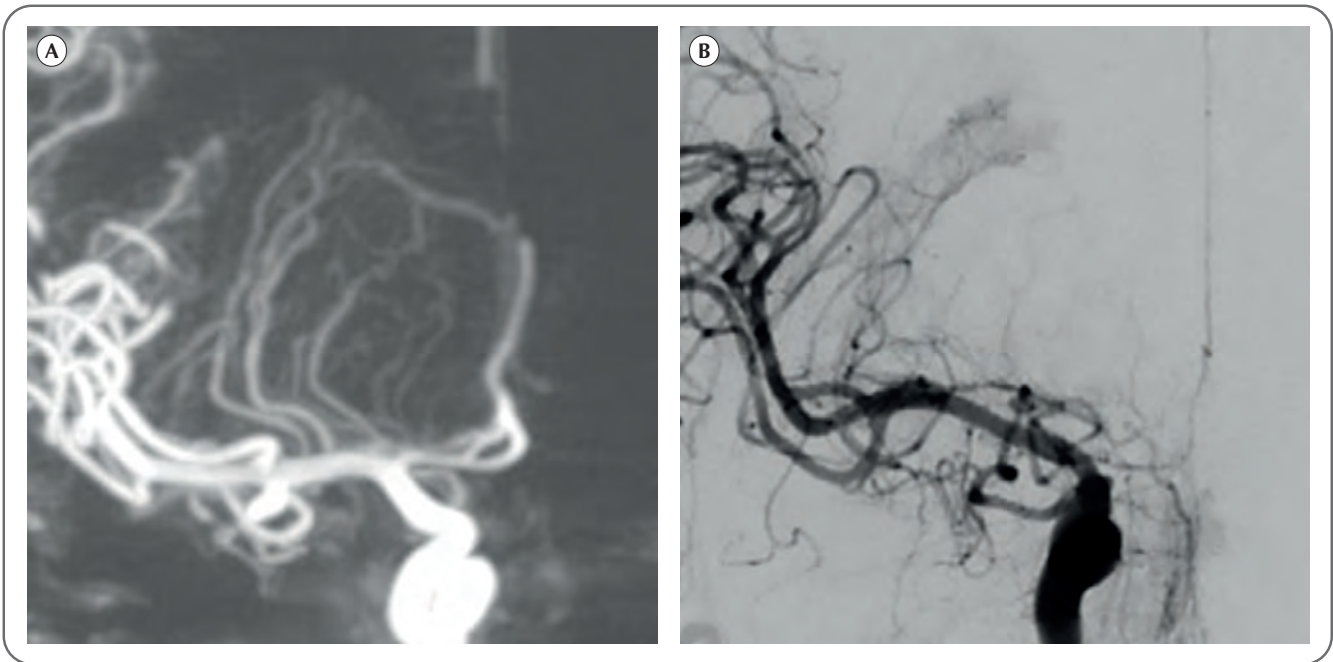


Duplicazione dell'arteria corioidea anteriore (variante anatomica): indica sull'immagine A, con frecce:

il ramo corioideo;

il ramo talamico.

TEST 70



? DOMANDA 1



Quali arterie si distribuiscono al *globus pallidus* e alla testa del nucleo caudato? Indicale sull'immagine A e nominale di seguito.

.....

.....

.....

.....

? DOMANDA 2



Quali arterie si distribuiscono al nucleo striato? Indicale sull'immagine A e nominale di seguito.

.....

.....

.....

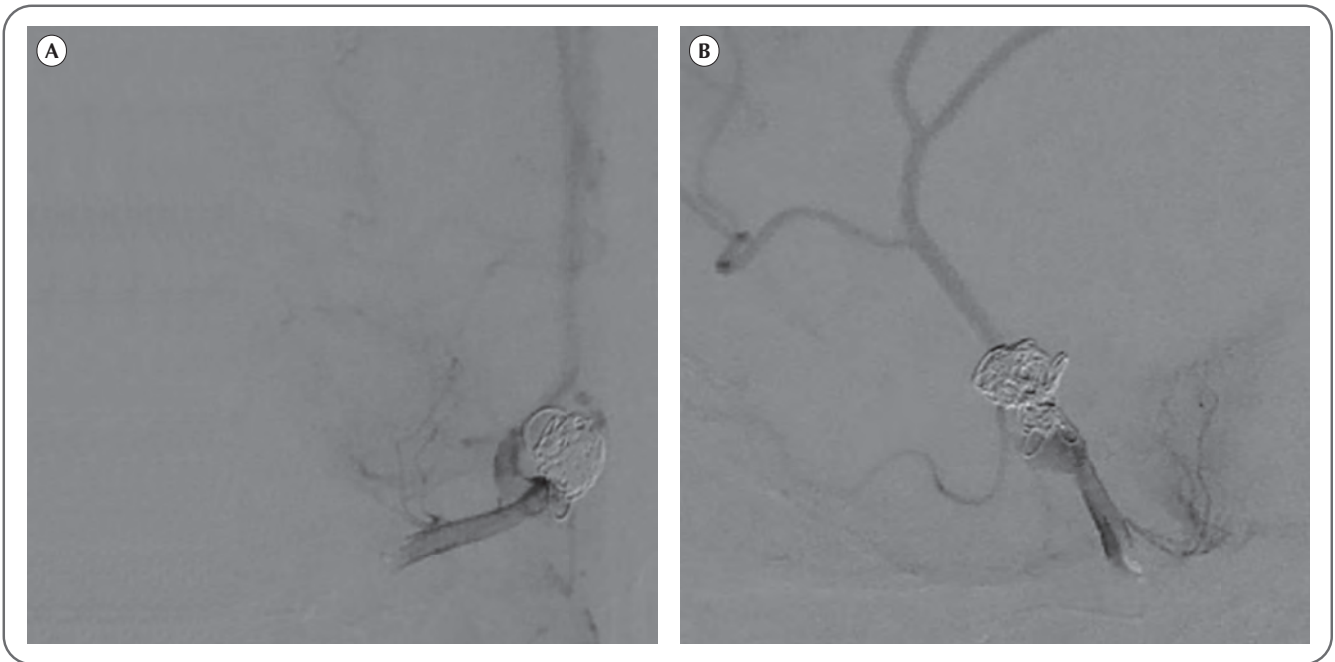
.....

? DOMANDA 3



Indica sull'immagine B con asterisco il plesso corioideo (punto distale di distribuzione dell'arteria corioidea anteriore).

TEST 71

**? DOMANDA**

Come si chiamano le arterie perforanti che nascono da A1 e dove si distribuiscono?

.....

.....

.....

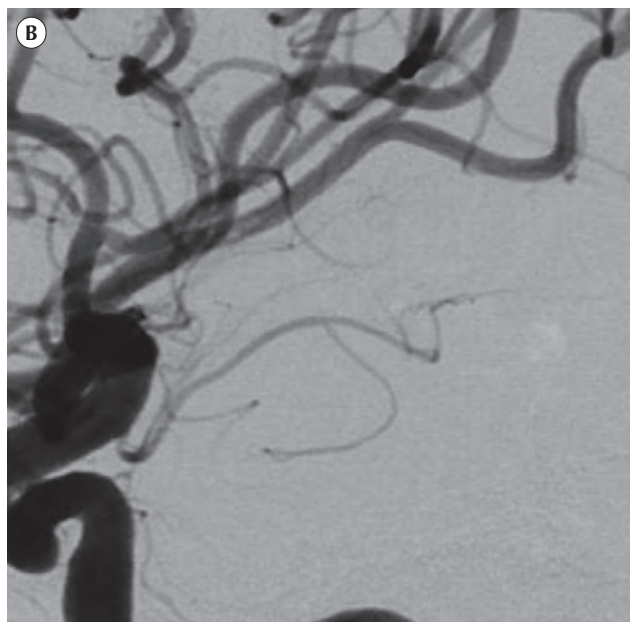
.....

.....

.....

.....

TEST 72

**? DOMANDA**

Indica sulle immagini A e B i punti plessici dell'arteria corioidea anteriore e le arterie che si distribuiscono alla regione uncoparaippocampale, specificando la loro provenienza.

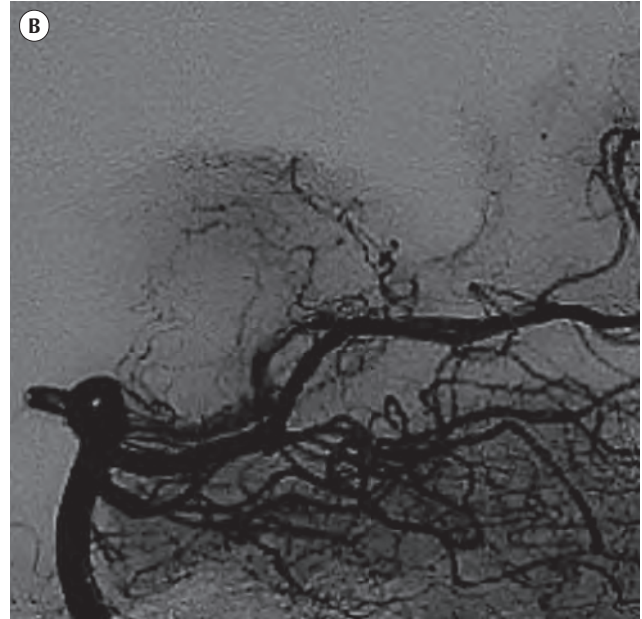
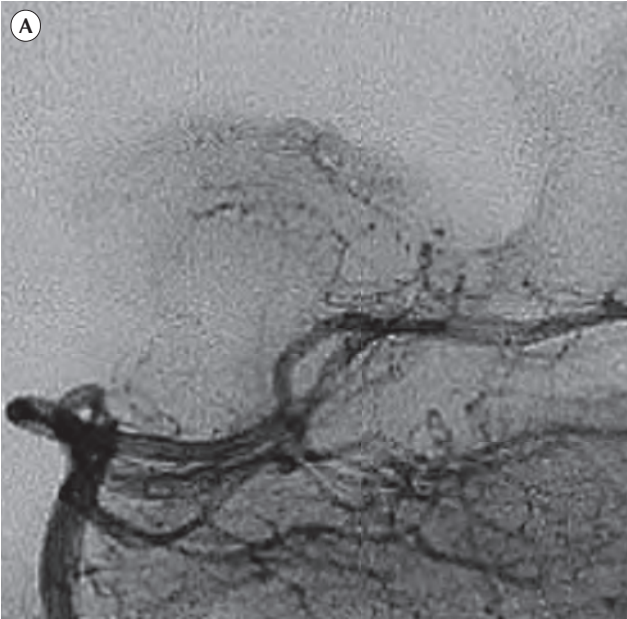
.....

.....

.....

.....

TEST 73

**? DOMANDA**

Osservando le immagini A e B, indica e nomina le arterie di CPA che vascolarizzano il talamo.

.....

.....

.....

.....

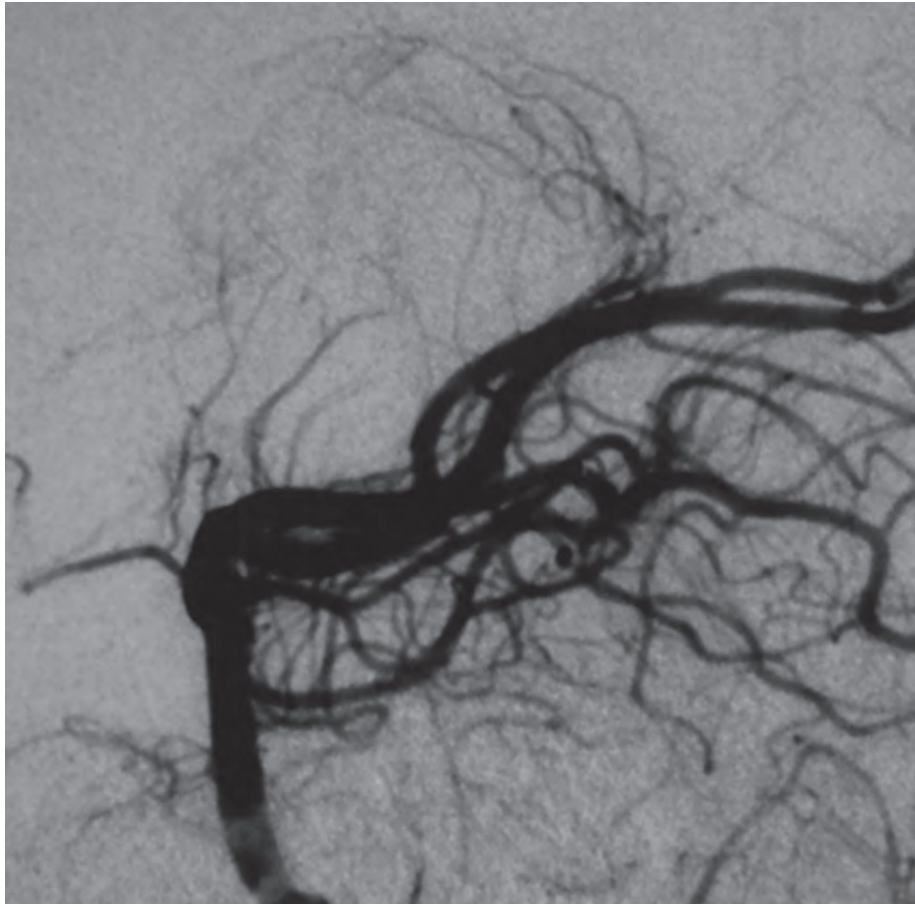
.....

.....

.....

.....

TEST 74

**? DOMANDA**

Come si chiamano le arterie perforanti a origine dalla comunicante posteriore? Individuale sull'immagine. Inoltre, indica sull'immagine le arterie talamogenicolate.

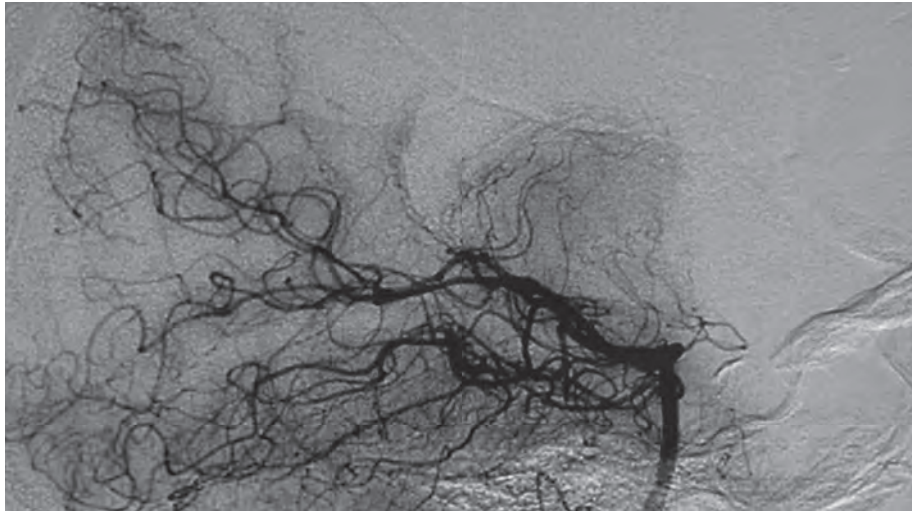
.....

.....

.....

.....

TEST 75



? DOMANDA



Indica sull'immagine, con frecce, le arterie talamogenicolata e talamopulvinarica e specifica di seguito quali sono i caratteri distintivi delle stesse.

.....

.....

.....

.....

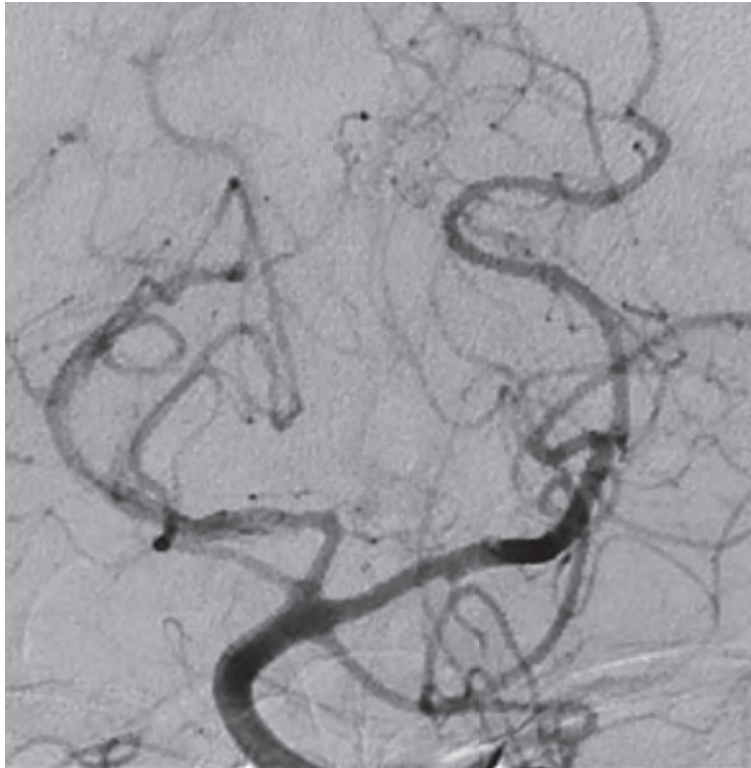
.....

.....

.....

.....

TEST 76

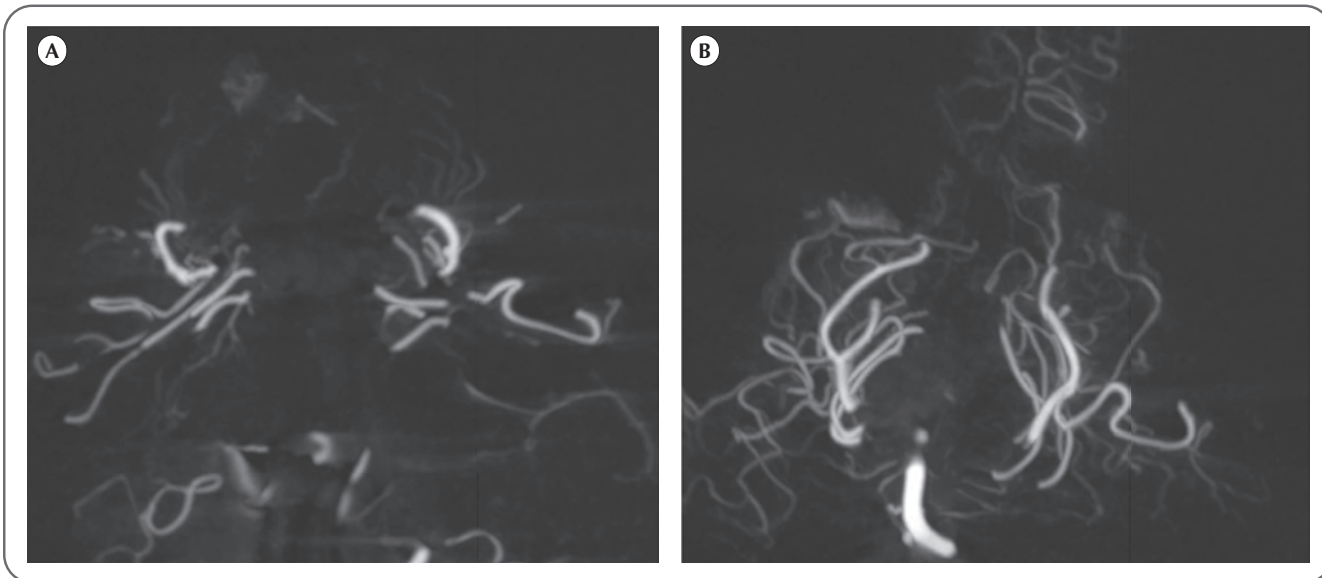
**? DOMANDA**

Che tipo di fusione vertebrale è visibile nell'immagine?

Barra la risposta corretta.

- A** Fusione craniale.
- B** Fusione caudale asimmetrica.
- C** Fusione caudale simmetrica.
- D** Fusione regolare.

TEST 77

**? DOMANDA**

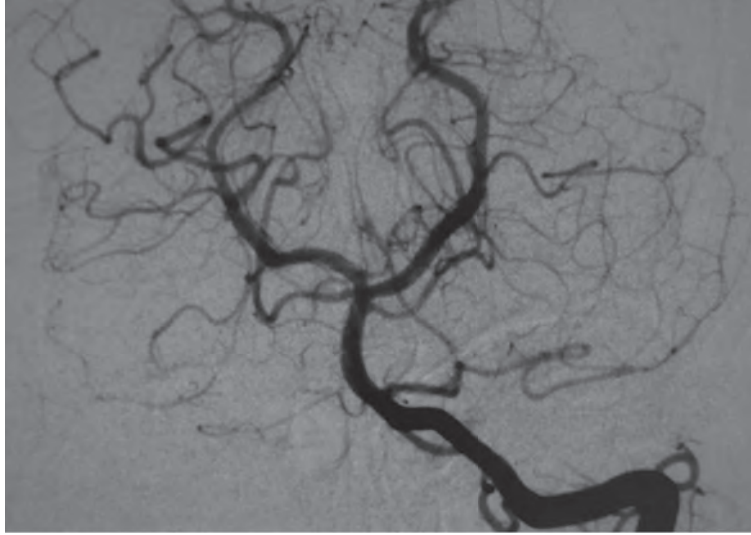
Indica sulle immagini, con frecce, le arterie:

corioidea posterolaterale;

corioidea posteromediale;

talamogenicolate.

TEST 78

**? DOMANDA****Indica sull'immagine le arterie:**

vermiane superiori;

emisferiche cerebellari superiori e temporali inferiori di CPA, specificando di seguito la differenza tra di esse.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

TEST 79



? DOMANDA



Indica sull'immagine, con freccia, l'arteria marginale dell'arteria cerebellare superiore, specificando di seguito origine e decorso.

.....

.....

.....

.....

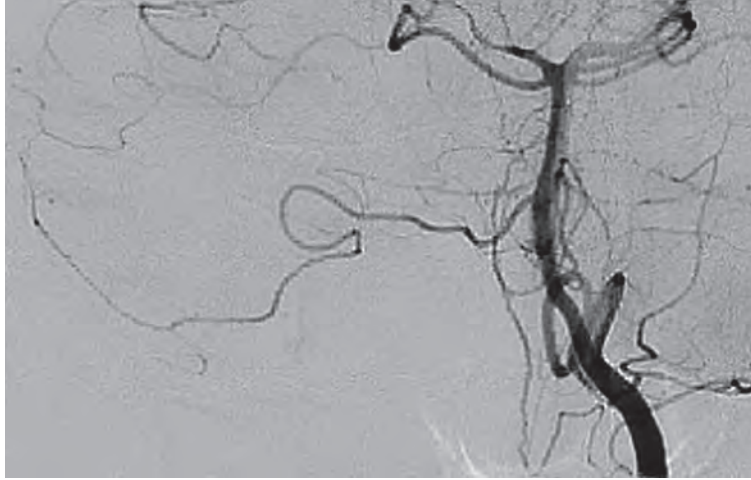
.....

.....

.....

.....

TEST 80



? DOMANDA 1



Indica sull'immagine:

con lettera **a**, l'arteria marginale di SCA, descrivendo di seguito in che modo si distingue da essa

con lettera **b**, sul lato sinistro la variante di SCA, nominandola di seguito

con lettera **f**, la posizione del flocculo, descrivendola di seguito

con **freccia**, l'ansa ricorrente di AICA, specificando di seguito quale arteria emerge dal suo apice

? DOMANDA 2

Quali arterie fornisce AICA duplicata inferiore?

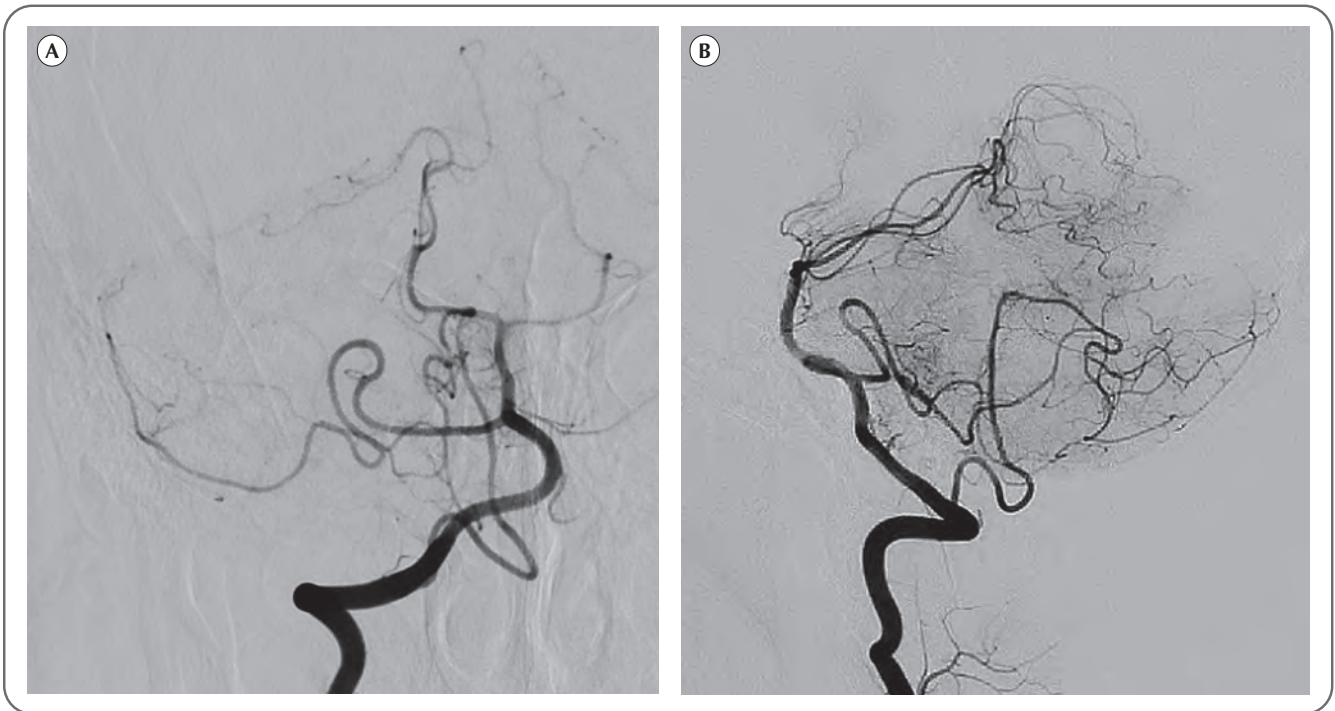
.....

.....

.....

[illegible]

TEST 82

**? DOMANDA**

Descrivi le varianti anatomiche delle arterie cerebellari anteroinferiore e posteroinferiore. Indica sulle immagini A e B le arterie corticali cerebellari (rami emisferici e vermiani).

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

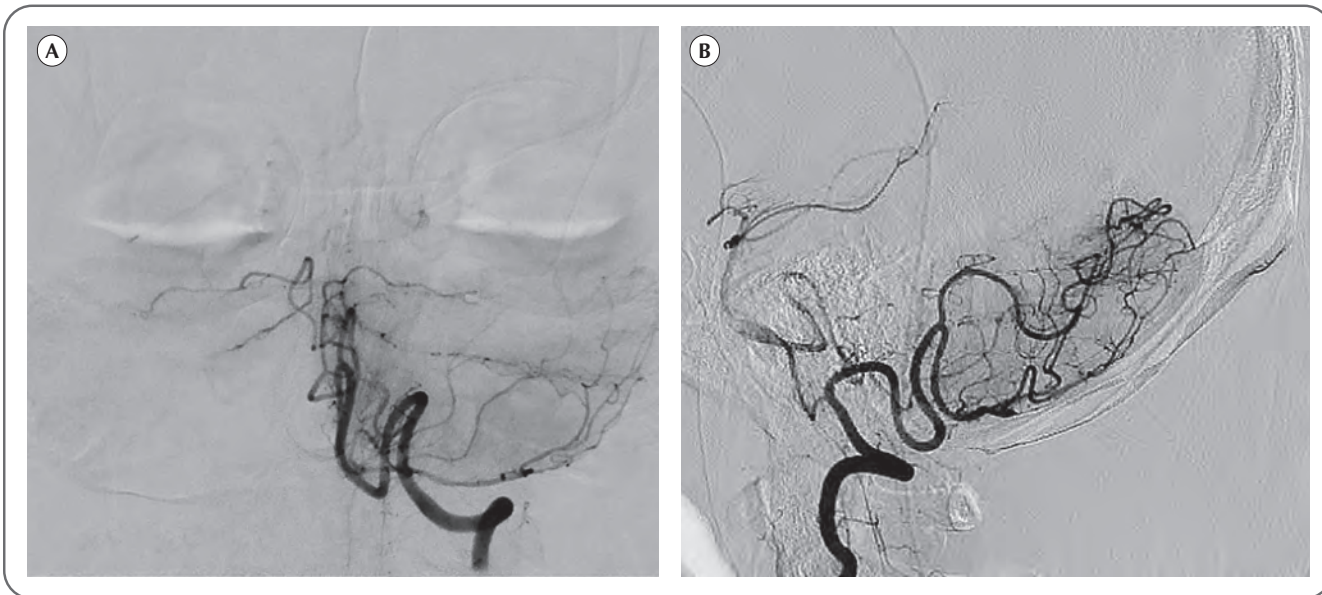
.....

.....

.....

.....

TEST 83



? DOMANDA



Indica sulle immagini A e B:

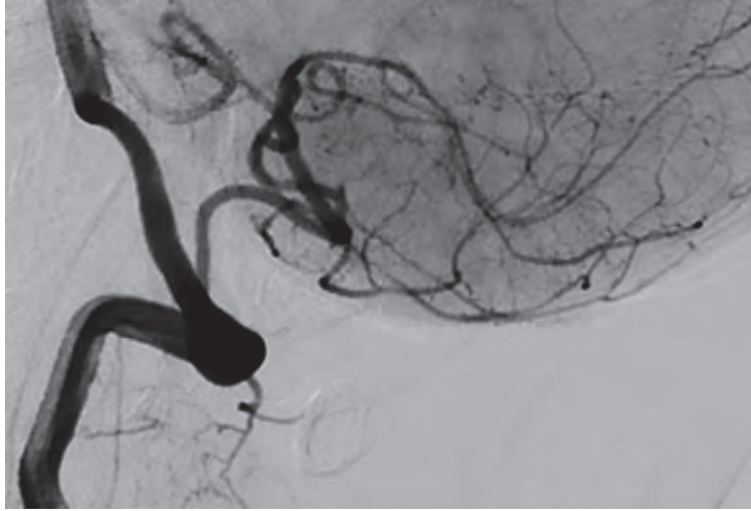
con **linee**, i segmenti tonsillomedullare e telovelotonsillare di PICA;

con **freccia**, il punto di biforcazione di PICA;

con lettere **a** e **b**, rispettivamente, le arterie vermiana inferiore ed emisferiche inferiori;

con **asterisco**, il punto dove originano le arterie per il plesso corioideo del IV ventricolo.

TEST 84



? DOMANDA



Indica sull'immagine:

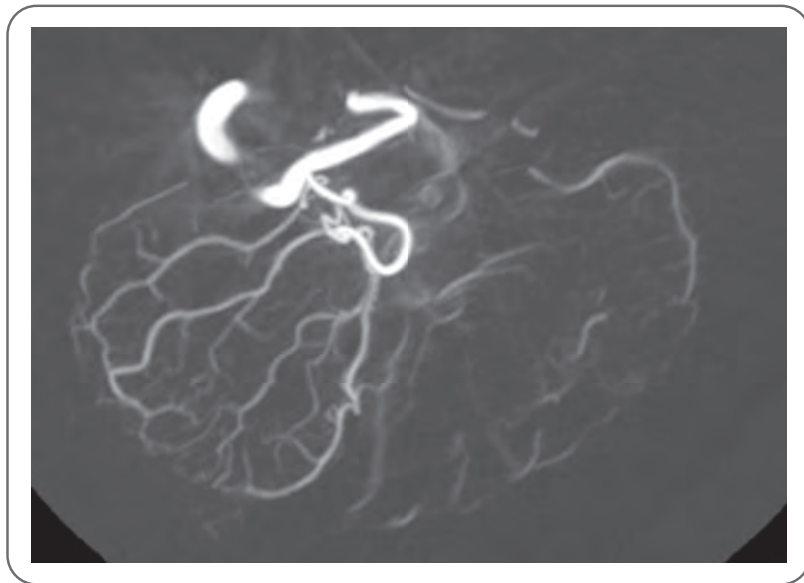
l'asse spinale anteriore, descrivendone di seguito l'origine

l'arteria meningeia posteriore, descrivendone di seguito l'origine

le arterie tonsillari di PICA, descrivendone di seguito l'origine

le arterie vermiane ed emisferiche di PICA.

TEST 85

**? DOMANDA****Indica sull'immagine:**

con numero **1**, PICA - tronco comune;

con **asterisco**, il punto di biforcazione di PICA;

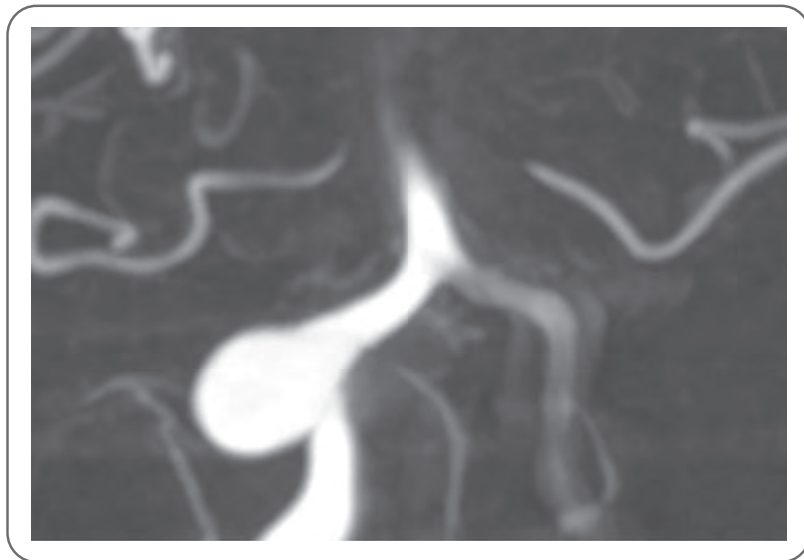
con lettera **a**, l'arteria emisferica inferiore anteriore;

con lettera **b**, l'arteria emisferica inferiore media;

con lettera **c**, l'arteria emisferica inferiore posteriore;

con lettera **d**, le arterie vermiiane inferiori.

TEST 86



? DOMANDA



Osserva l'immagine: quali arterie riforniscono il bulbo midollare?

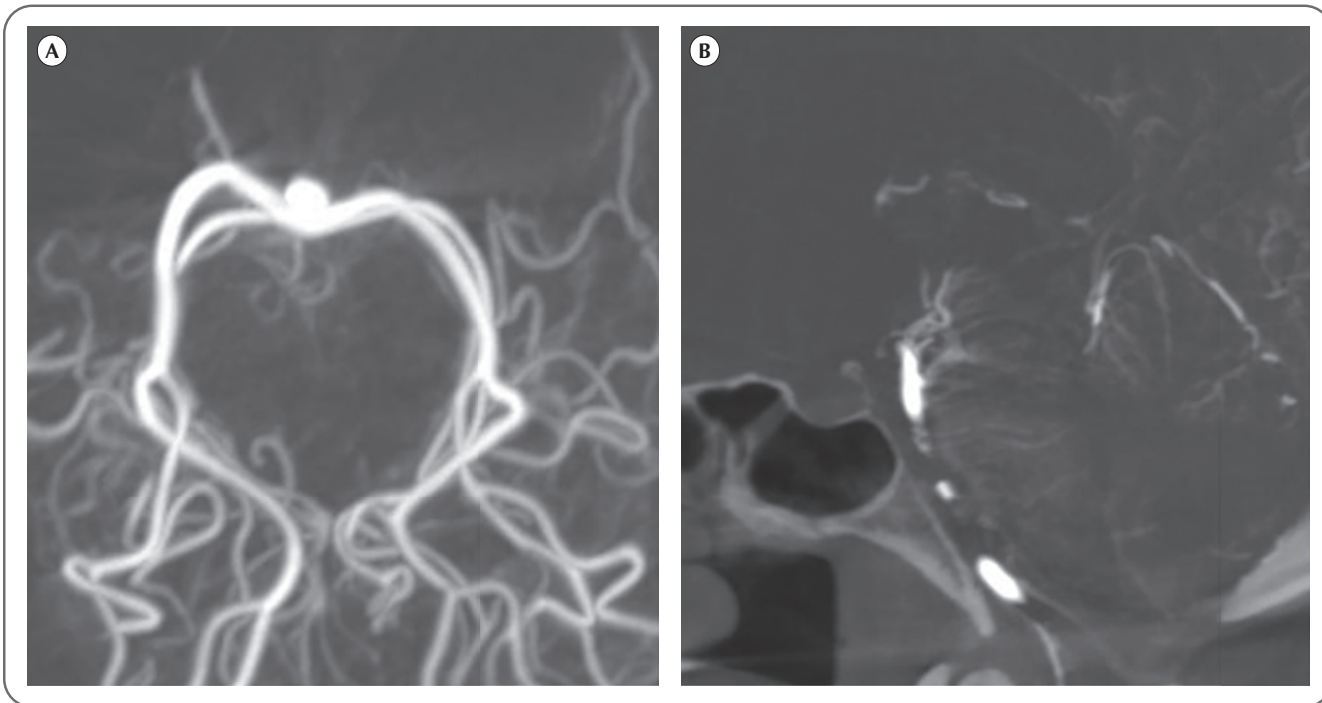
.....

.....

.....

.....

TEST 87



? DOMANDA



Da dove originano e dove si distribuiscono le arterie della fossetta interpeduncolare? Rispondi di seguito e indicale sulle immagini con numeri 1-3.

1

.....

.....

.....

2

.....

.....

.....

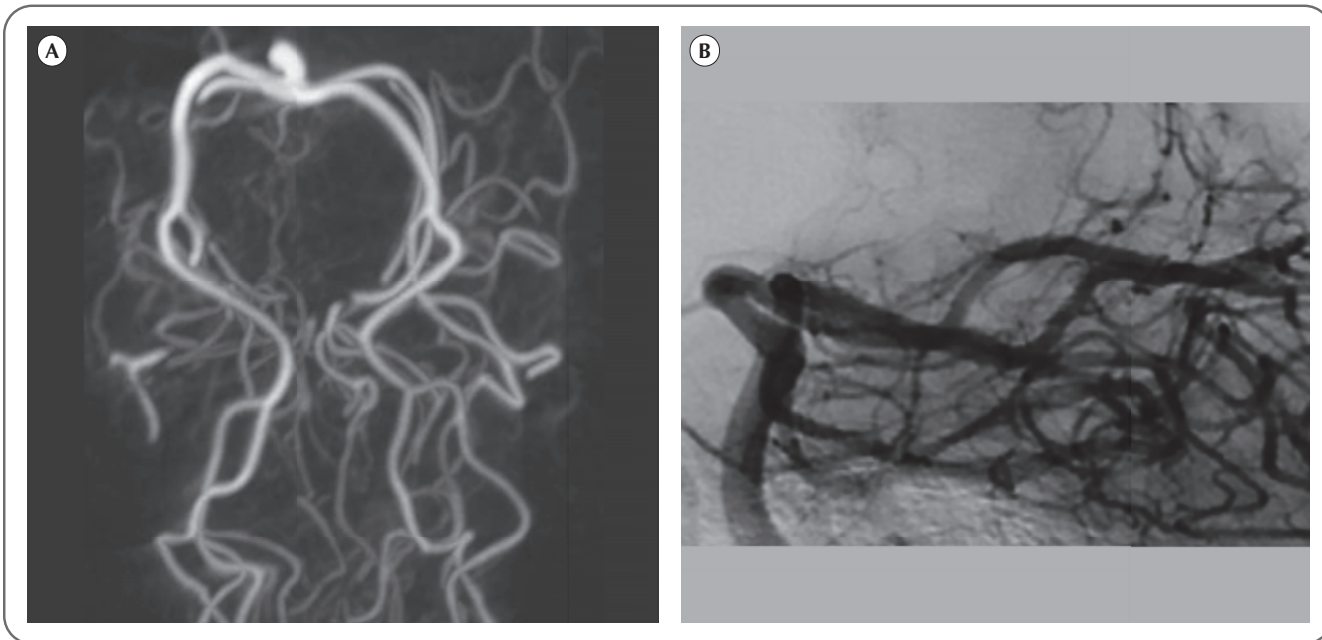
3

.....

.....

.....

TEST 88



? DOMANDA



Indica sulle immagini A e B, con numeri 1-5, le arterie che riforniscono il mesencefalo nei tratti circumpeduncolare e quadrigemino e indicane l'origine di seguito.

1

.....

2

.....

3

.....

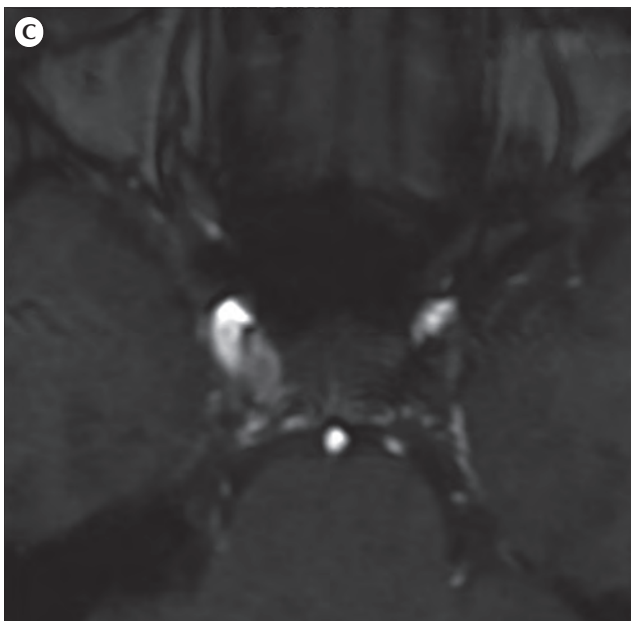
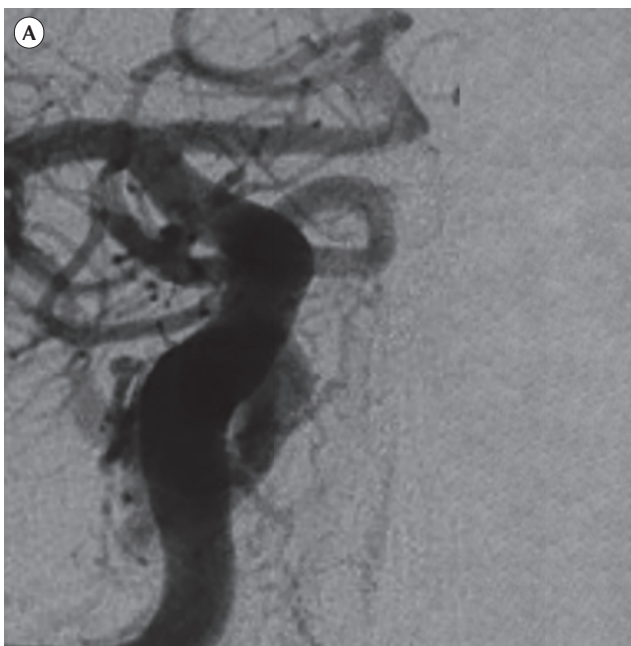
4

.....

5

.....

TEST 89

**? DOMANDA**

Indica sulle immagini, con frecce, i compartimenti del seno cavernoso opacizzati dal drenaggio di una fistola durale, e nominali di seguito.

.....

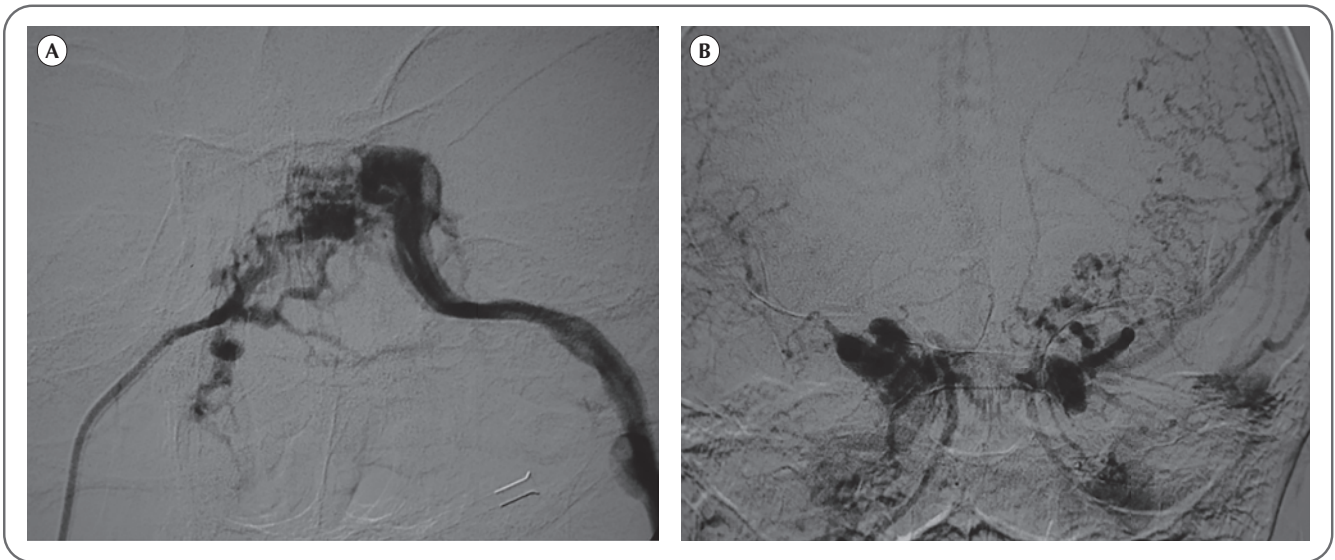
.....

.....

.....

.....

TEST 90

**? DOMANDA**

Indica sulle immagini, con numeri 1-6, le vie di drenaggio del compartimento posteromediale del seno cavernoso, nominandole di seguito.

1

.....

2

.....

3

.....

4

.....

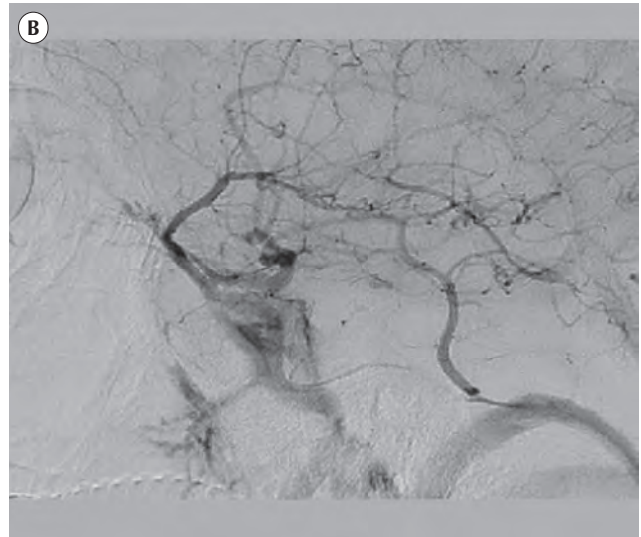
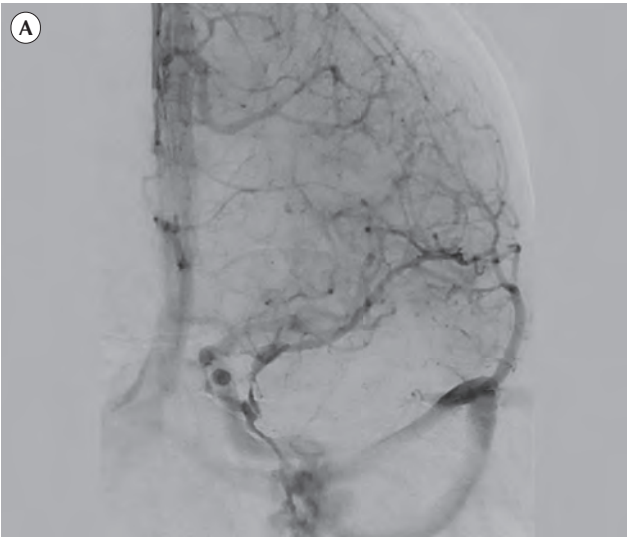
5

.....

6

.....

TEST 91

**? DOMANDA 1**

In questo caso (immagini A e B) il seno sfenoparietale in quale struttura drena?

.....

.....

.....

? DOMANDA 2

Indica sulle immagini, con numeri 1-4, le seguenti strutture anatomiche.

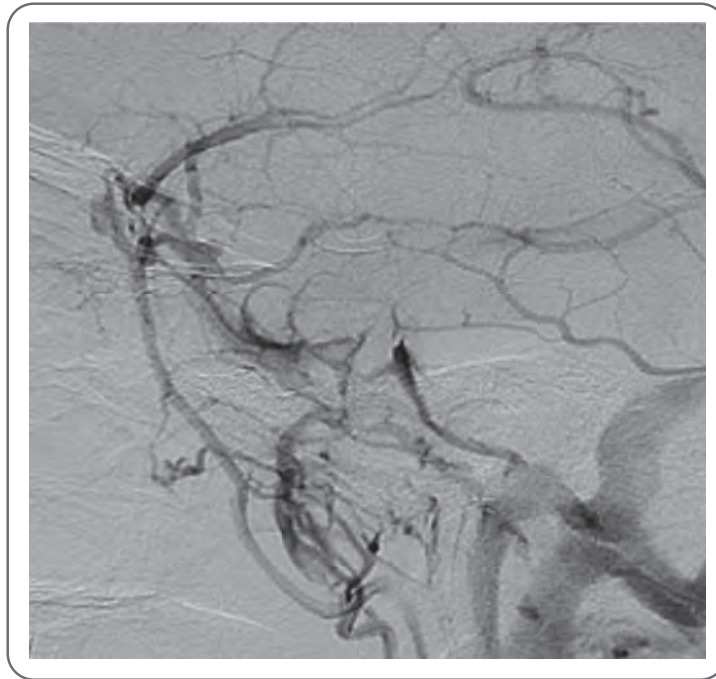
1 Vena silviana superficiale.

2 Seno sfenoparietale.

3 Seno laterocavernoso.

4 Seno petroso superiore.

TEST 92

**? DOMANDA 1**

Osserva l'immagine: dove drena il seno cavernoso?

.....

.....

? DOMANDA 2

Indica sull'immagine, con numeri 1-5, le seguenti strutture anatomiche.

1 Seno sfenoparietale.

2 Vena silviana superficiale.

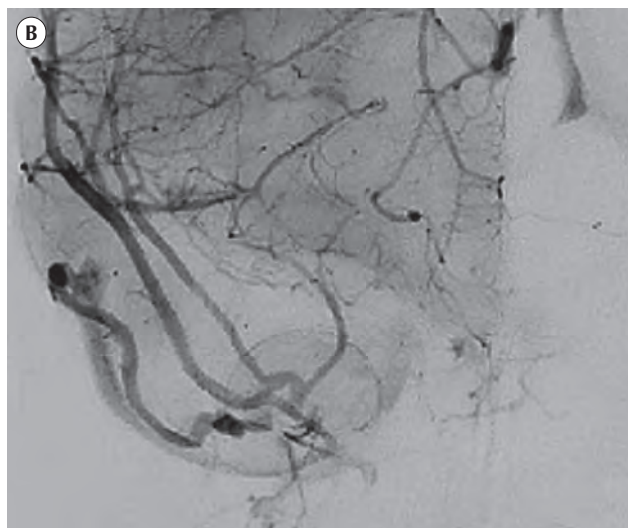
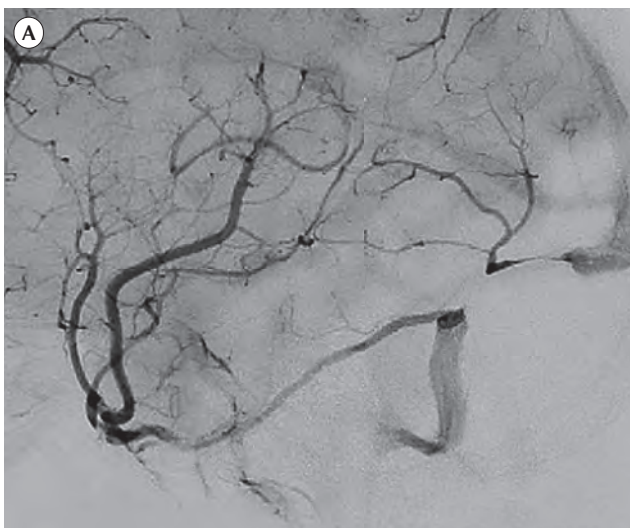
3 Seno cavernoso.

4 Vena emissaria della fossa cranica media.

5 Plesso pterigoideo (faringeo).

6 Vena petroclivale.

TEST 93

**? DOMANDA**

Indica sulle immagini A e B, con numeri 1-4, le seguenti strutture anatomiche.

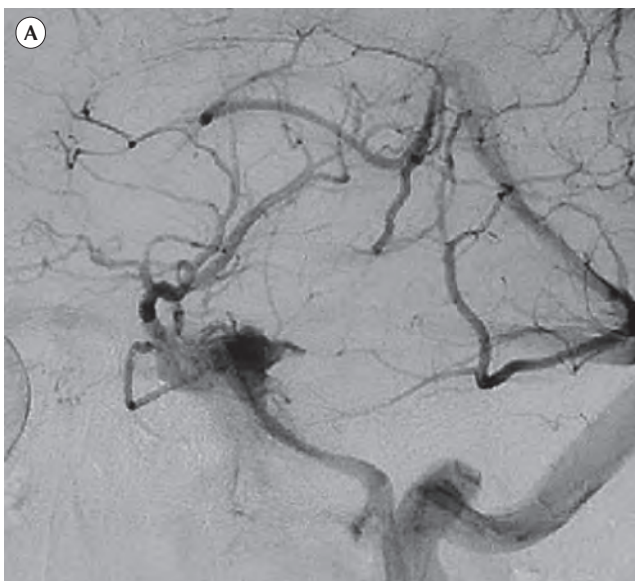
- 1 Seno sfenoparietale ipoplasico.
- 2 Vena silviana superficiale dominante.
- 3 Seno paracavernoso.
- 4 Seno sigmoideo.

Di quale struttura anatomica si può notare la mancata visualizzazione?

.....

.....

TEST 94



? DOMANDA

Dove drena/decorre la vena silviana superficiale nelle immagini A e B?

.....

.....

.....

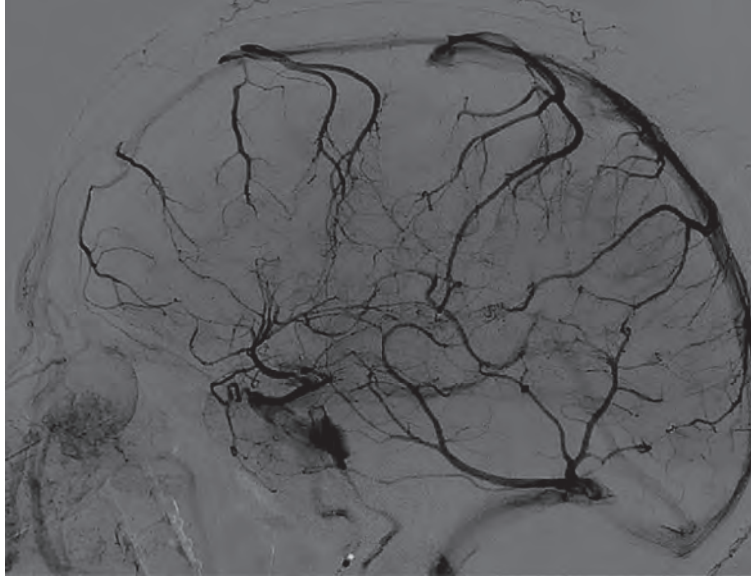
.....

.....

.....

.....

TEST 95



? DOMANDA



Indica sull'immagine:

la vena centrale;

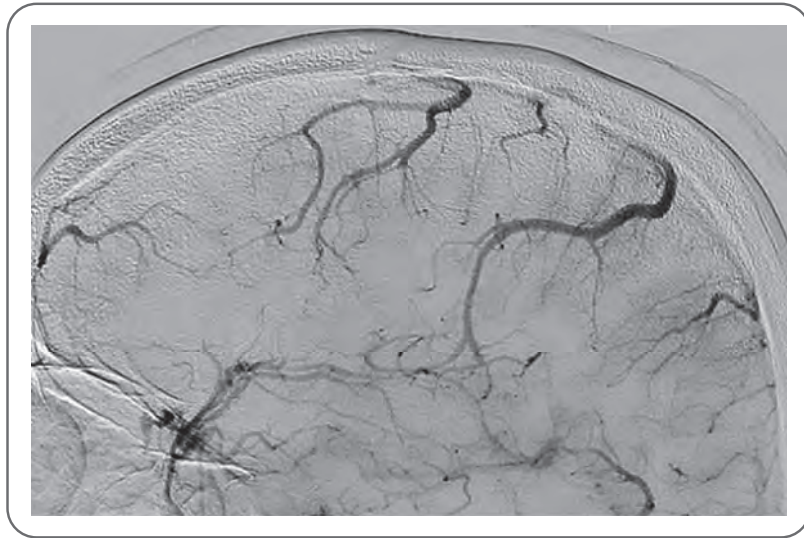
la vena silviana superficiale e le sue radici;

la vena di Trolard;

le vene della regione temporoccipitale;

la vena di Labbè.

TEST 96

**? DOMANDA**

Indica sull'immagine, con numeri 1-5, e nomina di seguito le vene con decorso ascendente (emissarie del seno longitudinale superiore) che drenano il territorio dell'arteria cerebrale media.

1

.....

2

.....

3

.....

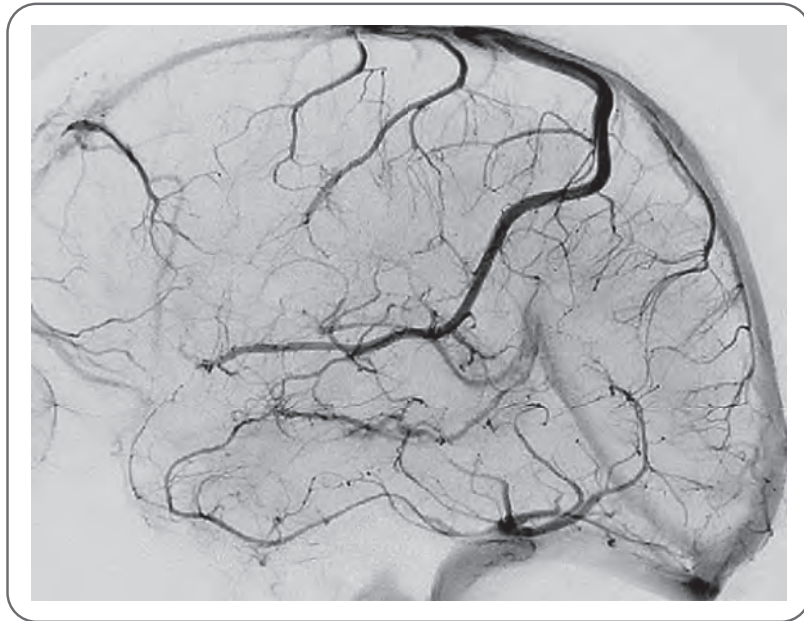
4

.....

5

.....

TEST 97



? DOMANDA



Indica sull'immagine, con numeri 1-12, e nomina di seguito le vene a decorso ascendente e discendente della convessità cerebrale.

1

7

2

8

3

9

4

10

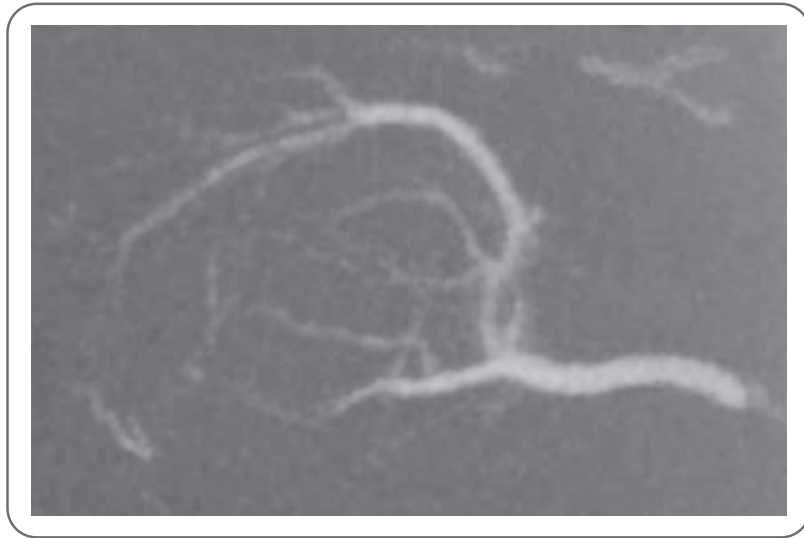
5

11

6

12

TEST 98

**? DOMANDA**

Nomina le vene che drenano la porzione anteriore del nucleo caudato e specifica insieme a quale altra vena raggiungono la regione del forame di Monro per confluire nella vena cerebrale interna. Successivamente indica sull'immagine, con numeri 1-4, le vene che hai individuato.

.....

.....

.....

.....

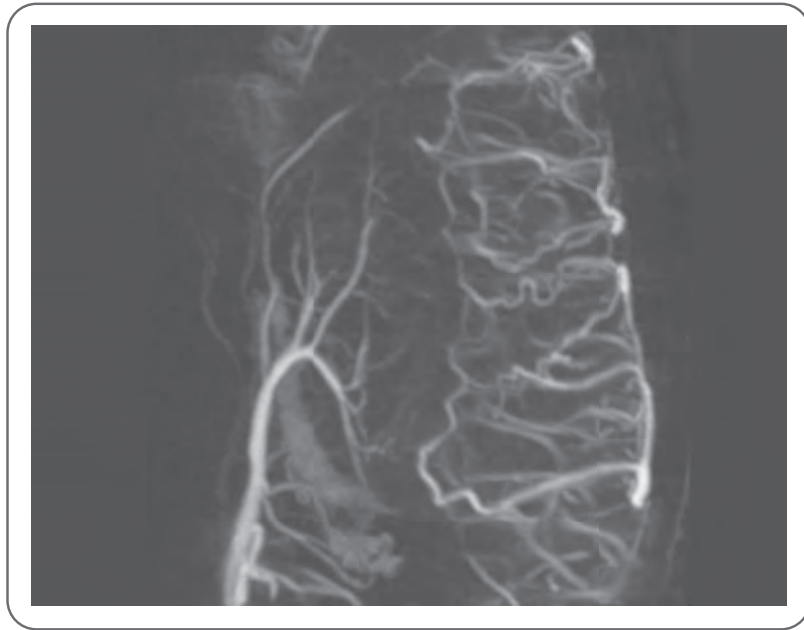
.....

.....

.....

1**2****3****4**

TEST 99



? DOMANDA 1



Indica sull'immagine:

con **freccia**, la vena anteriore del setto;

con lettere **a** e **b**, i suoi due segmenti, nominandoli di seguito

.....

.....

? DOMANDA 2

Indica sull'immagine, con numeri 1-5, e nomina di seguito le vene affluenti della vena talamostriata.

1

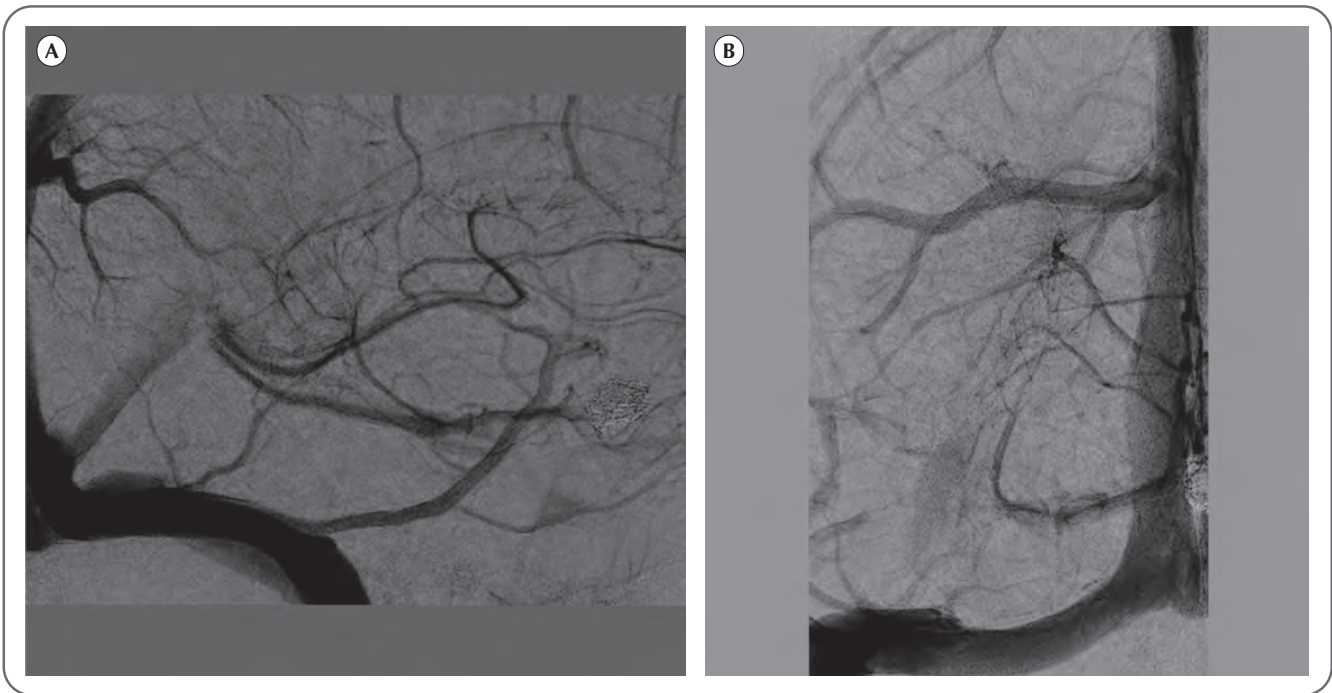
4

2

5

3

TEST 100



? DOMANDA 1



Come si chiama la vena che drena la porzione inferiore del sistema ventricolare laterale? Individuata nelle immagini in proiezione coronale.

.....

.....

.....

.....

? DOMANDA 2



Nomina e indica sulle immagini la vena anomala che proviene dalla regione e drena nella vena cerebrale interna.

.....

.....

.....

.....

? DOMANDA 3



Individua e indica sulle immagini le altre vene che riconosci.

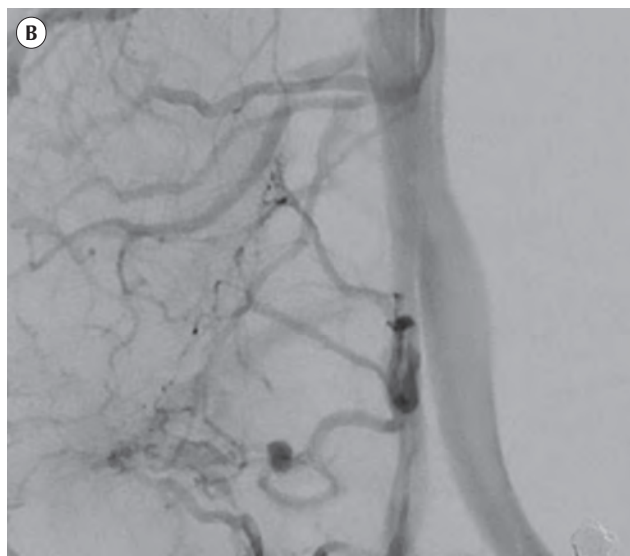
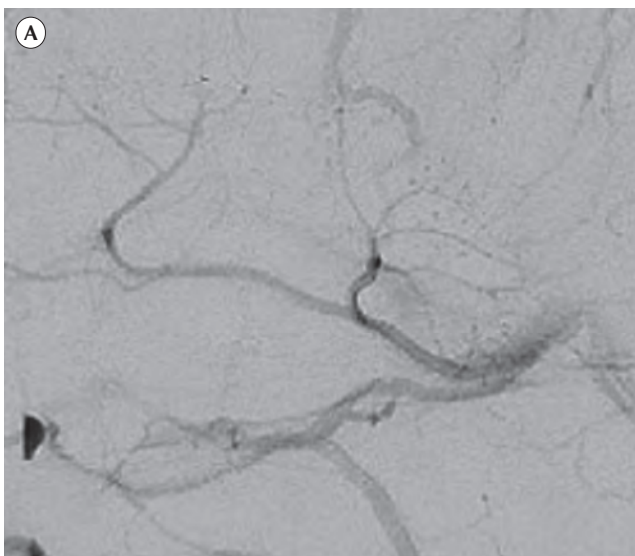
.....

.....

.....

.....

TEST 101

**? DOMANDA 1**

Indica sulle immagini A e B:

con numero 1, la vena talamostriata;

con numero 2, la vena cerebrale interna;

con numero 3, la vena diretta laterale.

? DOMANDA 2

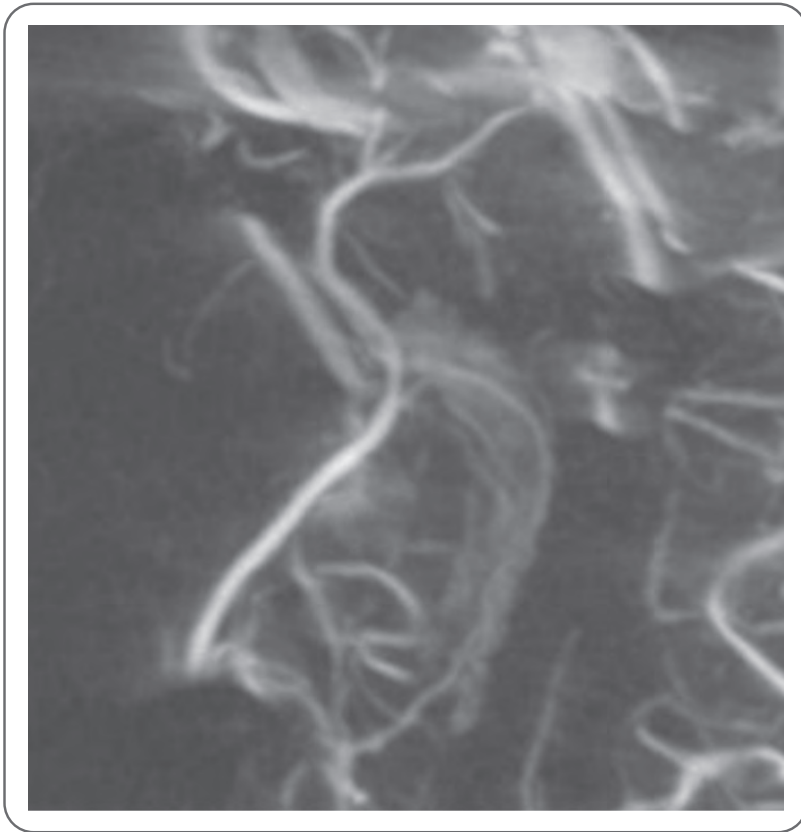
Quale vena drena nel tratto medio della vena cerebrale interna?

.....

.....

.....

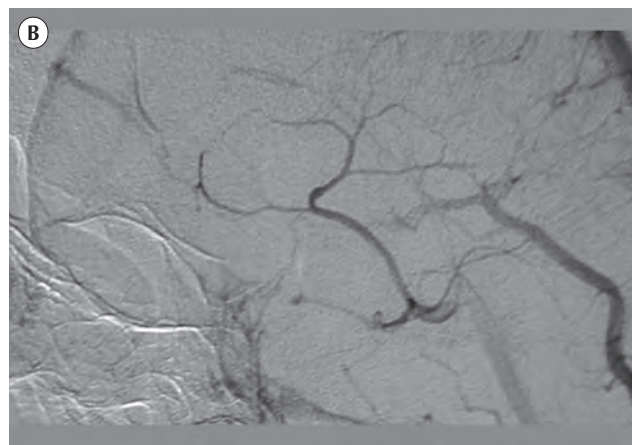
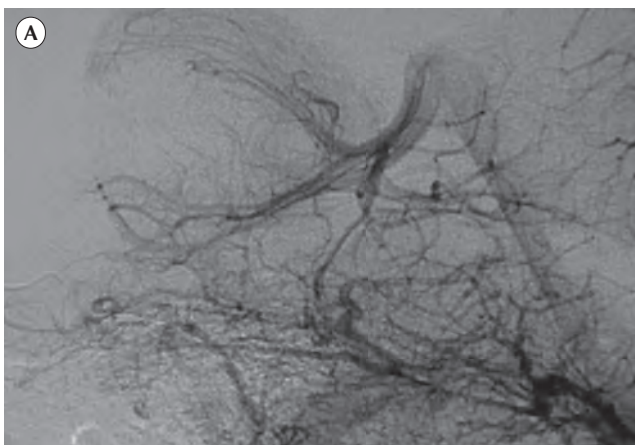
TEST 102

**? DOMANDA****Indica sull'immagine:**

con **asterisco**, la fessura corioidea;

con numeri **1-4**, le vene all'interno del corno temporale, nominandole di seguito

TEST 103

**? DOMANDA 1**

Individua e indica sull'immagine A i segmenti di suddivisione embriologica della vena basale di Rosenthal, descrivendoli di seguito.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

? DOMANDA 2

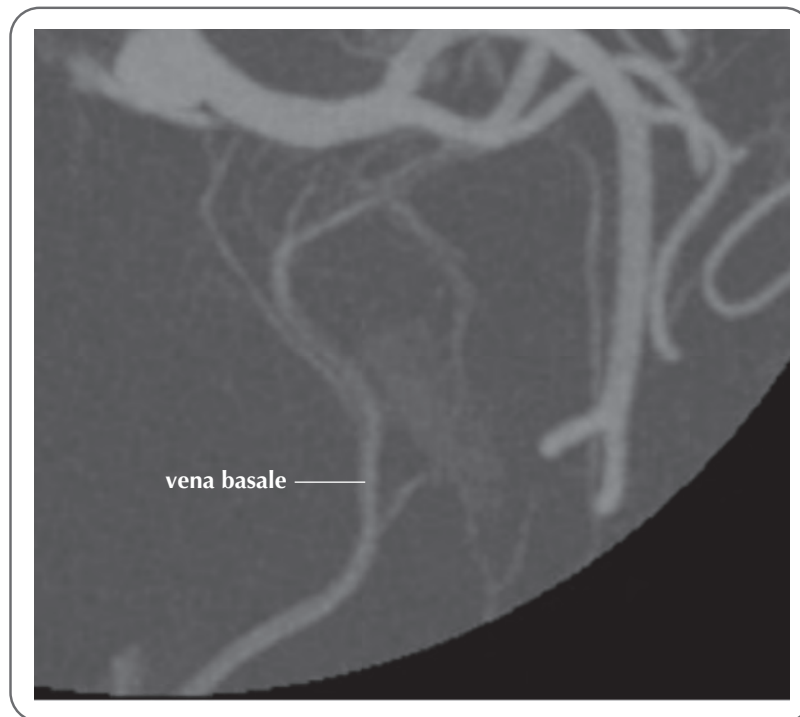
Osserva l'immagine B: quale segmento risulta assente?

.....

.....

.....

TEST 104



? DOMANDA



Indica sull'immagine, con numeri 1-3, e nomina di seguito le vene tributarie della vena basale.

1

.....

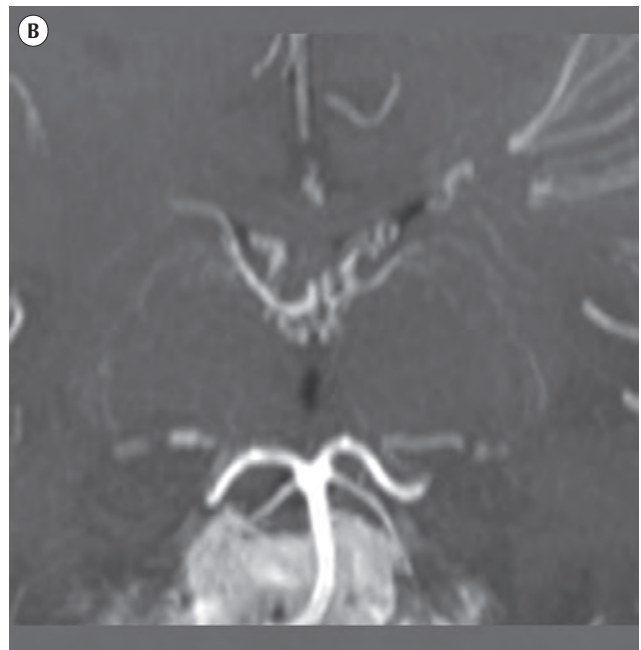
2

.....

3

.....

TEST 105

**? DOMANDA**

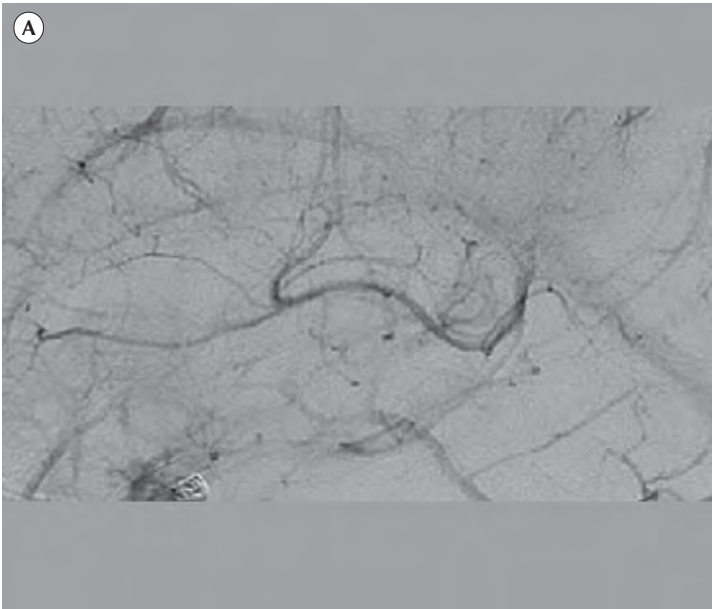
Osserva le immagini: indica le vene che drenano il nucleo striato.

.....

.....

.....

TEST 106



? DOMANDA 1



Indica sull'immagine A:

con numero 1, la vena anteriore del setto;

con numero 2, la vena talamostrinata;

con numero 3, la vena caudata posteriore.

? DOMANDA 2

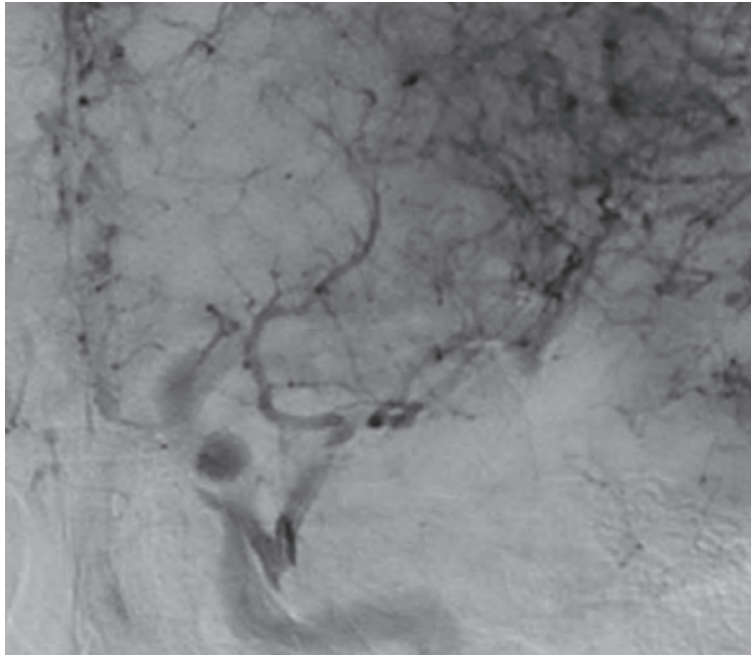
Indica sulle immagini A e B, con numero 4, la vena che drena l'atrio ventricolare e specifica di seguito perché è caratteristica.

.....

.....

.....

TEST 107

**? DOMANDA 1**

Quadro di agenesia dei terzi anteriore e medio della vena basale: descrivi la variante anatomica.

.....

.....

.....

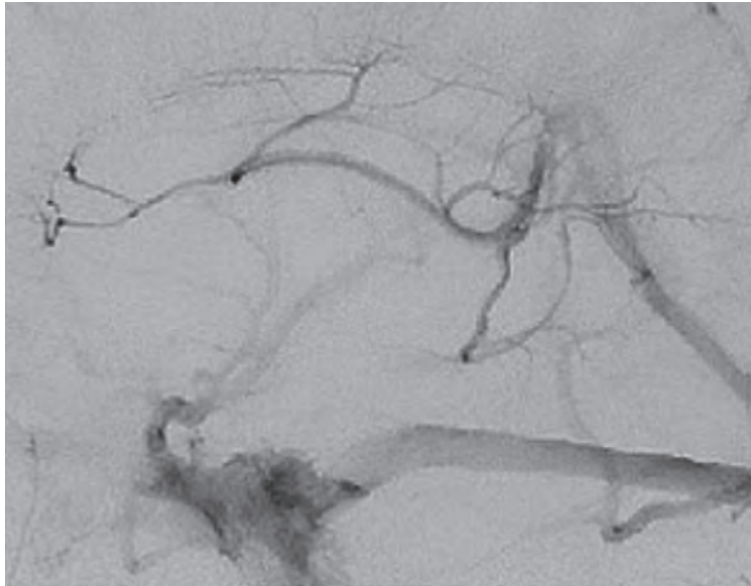
? DOMANDA 2

Indica sull'immagine, con numeri 1-3:

1 la vena silviana profonda;

2 la vena uncale;

3 il seno cavernoso.

TEST 108**? DOMANDA 1**

Quale segmento della vena basale è agenesico?

.....

.....

.....

? DOMANDA 2

Indica sull'immagine con freccia e nomina di seguito la vena tributaria della vena basale.

.....

.....

.....

? DOMANDA 3

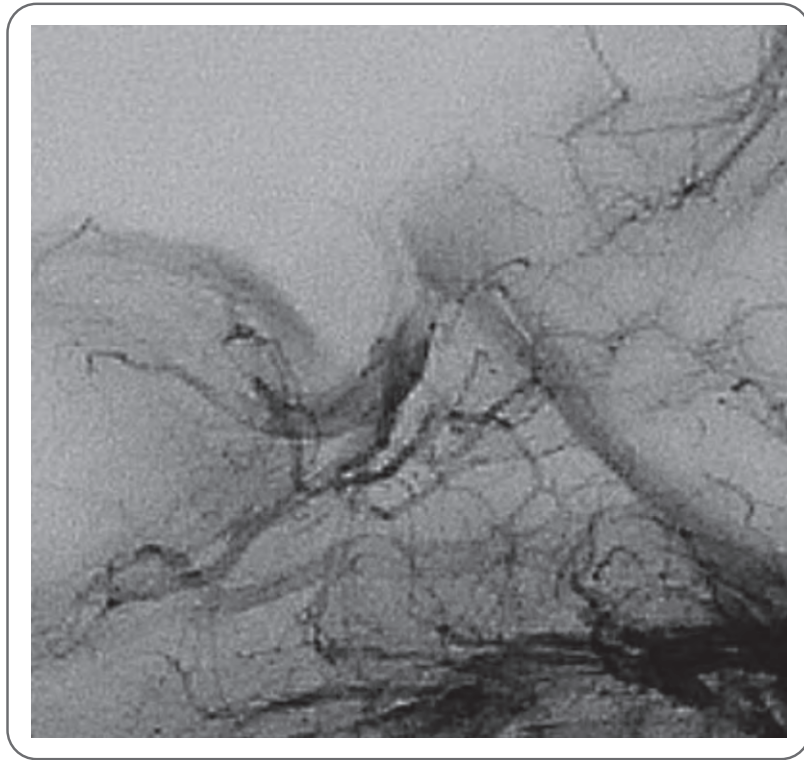
Indica sull'immagine con freccia e nomina di seguito la vena tributaria della vena cerebrale.

.....

.....

.....

TEST 109

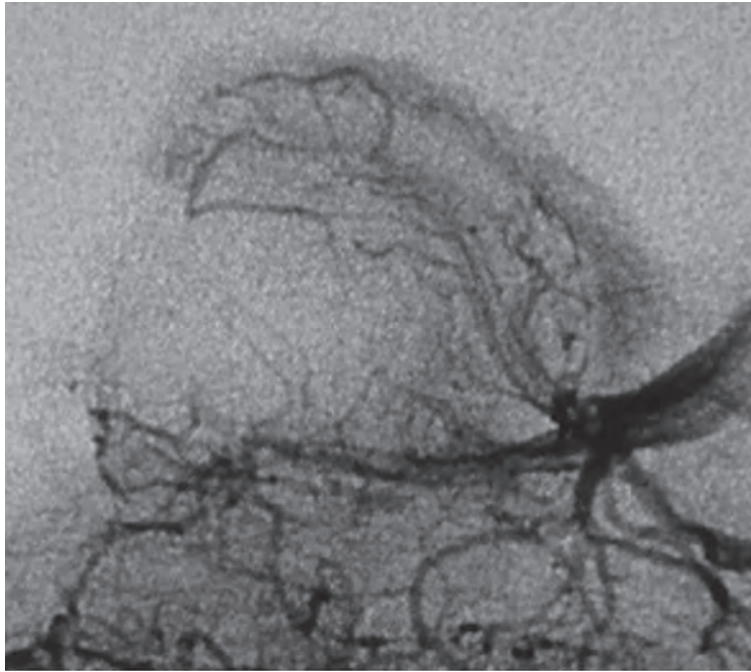


? DOMANDA



Indica sull'immagine la vena della fessura cerebellomesencefalica e la vena vermiana superiore.

TEST 110

**? DOMANDA**

Indica sull'immagine, con numeri 1-6, e nomina di seguito le vene che drenano il talamo.

1

.....

2

.....

3

.....

4

.....

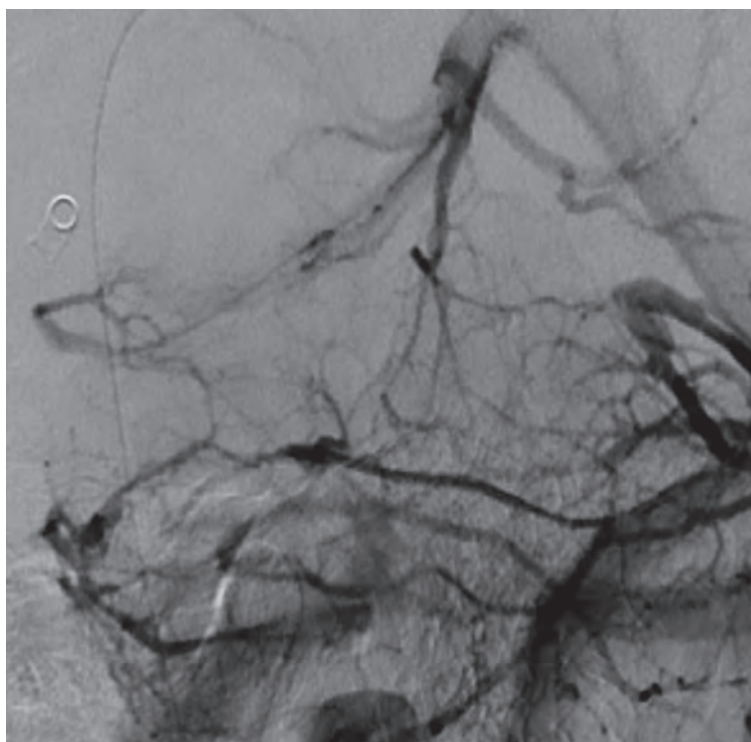
5

.....

6

.....

TEST 111

**? DOMANDA**

Indica sull'immagine, con numeri 1-6, e nomina di seguito le vene profonde della fossa cranica posteriore che entrano a far parte della via anastomotica dorsomesencefalica.

1

.....

2

.....

3

.....

4

.....

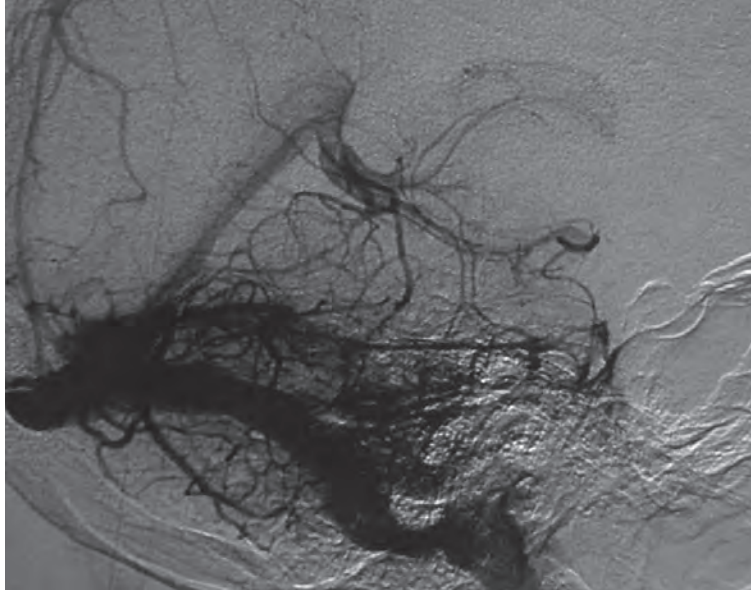
5

.....

6

.....

TEST 112

**? DOMANDA**

Indica sull'immagine, con numeri 1-4, e nomina di seguito le vene profonde della fossa cranica posteriore che entrano a far parte della via anastomotica lateromesencefalica.

1

2

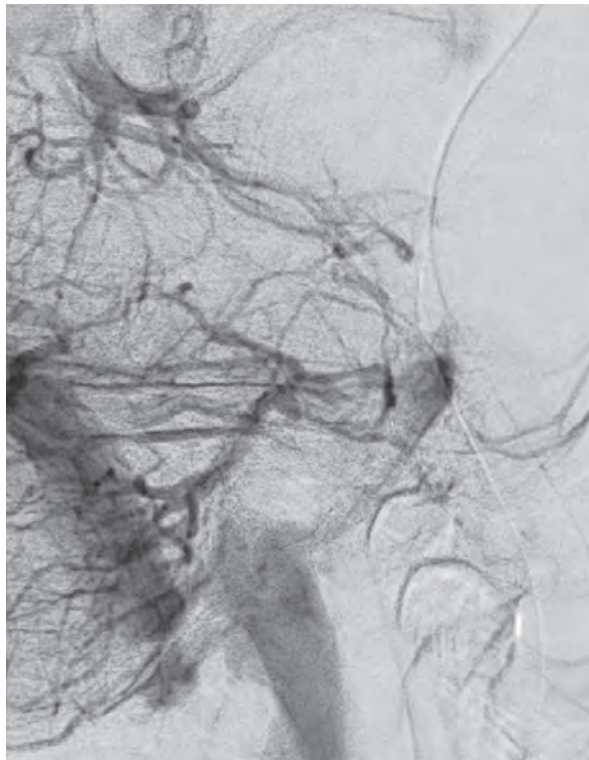
3

4

5

6

TEST 113

**? DOMANDA**

Indica sull'immagine, con numeri 1-7, e nomina di seguito le vene profonde della fossa cranica posteriore che entrano a far parte della via anastomotica profonda anteriore.

1

.....

2

.....

3

.....

4

.....

5

.....

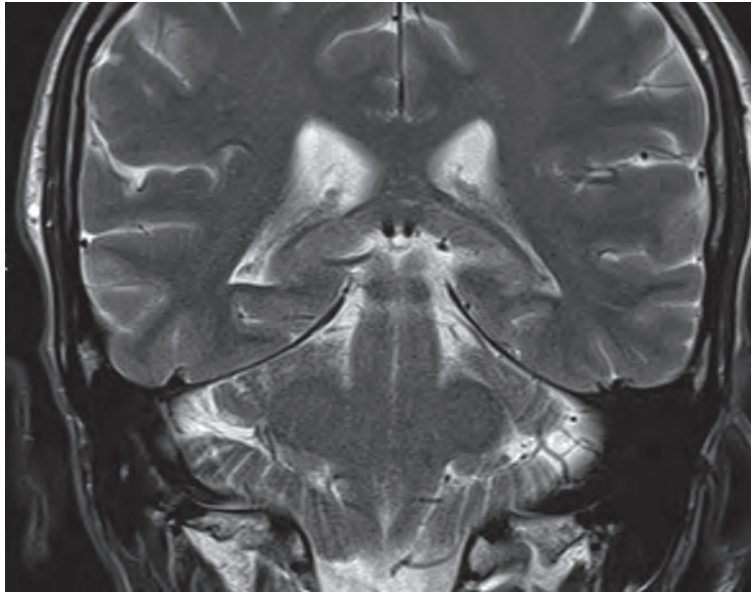
6

.....

7

.....

TEST 114



? DOMANDA



Indica sull'immagine RM T2 le fessure cerebellari profonde e le strutture anatomiche che le delimitano.

.....

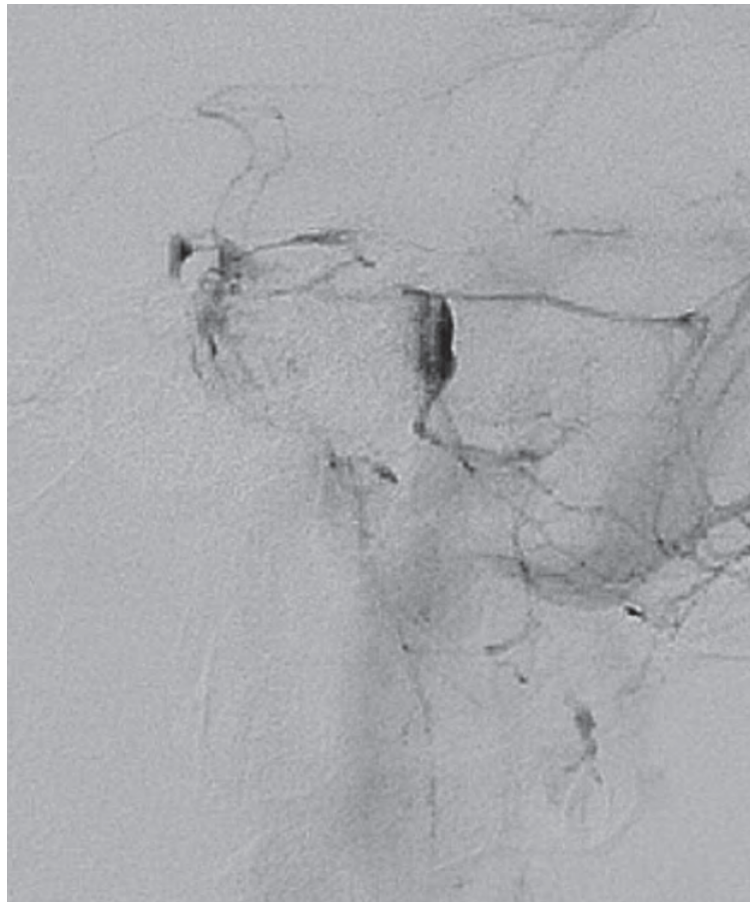
.....

.....

.....

.....

TEST 115

**? DOMANDA**

Indica sull'immagine, con numeri 1-10, e nomina di seguito le vene delle fessure cerebellari e le vene del tronco encefalico.

1

6

2

7

3

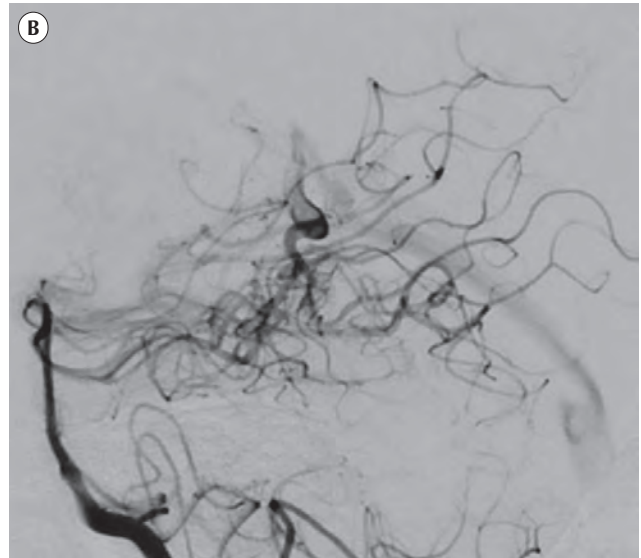
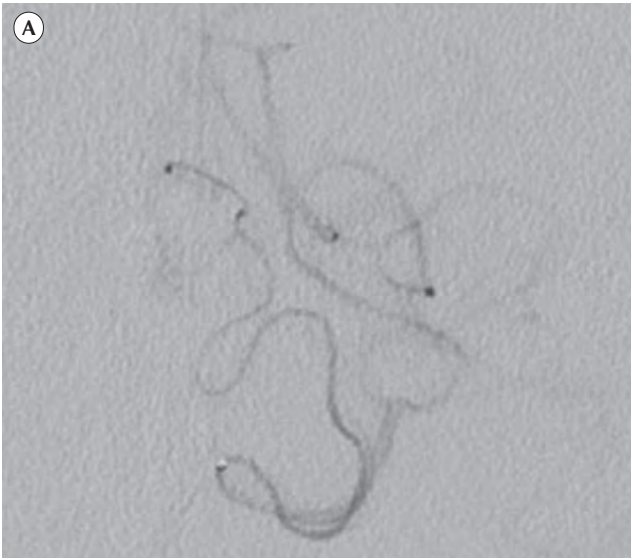
8

4

9

5

10

TEST 116**? DOMANDA**

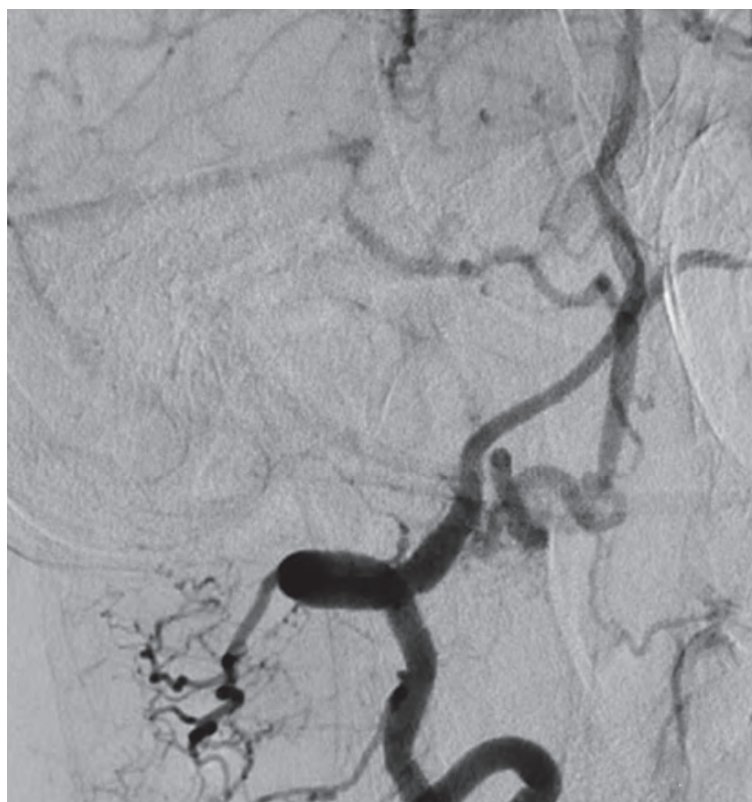
Osserva le immagini A e B: dov'è localizzata la MAV e qual è la sua vena di drenaggio?

.....

.....

.....

TEST 117



? DOMANDA



Osserva l'immagine: indica la localizzazione della MAV e descrivi il suo drenaggio venoso.

.....

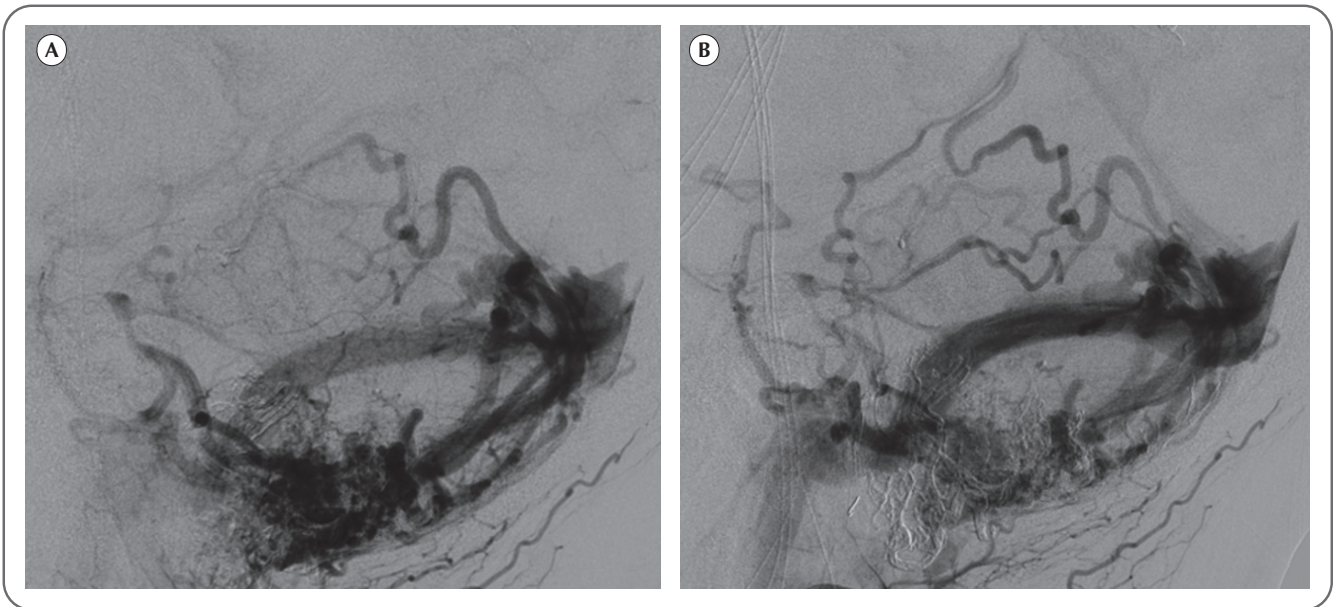
.....

.....

.....

.....

.....

TEST 118**? DOMANDA**

Osserva le immagini A e B e descrivi il drenaggio della MAV tonsillare.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....