

特集の写真・図・囲み記事一覧

【写真】

咽頭後間隙・椎前間隙の正常像	880	喉頭蓋癌 (T3) 喉頭蓋前間隙および舌根部への進展	863
下咽頭癌 (T3) 輪状後部進展, 後壁進展	879	喉頭蓋前間隙の画像解剖	862
下咽頭癌 (T4a)		喉頭軟骨の対称性骨化像	882
-wrap around spread	877	喉頭軟骨の不均一な骨化像	882
咽頭後間隙浸潤	881	参考の牛タン写真	839
頸部食道筋層進展	879	耳下腺癌 リンパ節転移による深頸筋膜深葉への浸潤	897
下咽頭癌 (T4b) 椎前間隙浸潤	881	耳下腺間隙の正常像	888
下咽頭癌 (梨状陥凹, T2) 甲状披裂間隙を介した		耳下腺深葉多形腺腫 茎突下顎トンネルを介した	
傍声帯間隙進展	873	傍咽頭間隙進展	885
下咽頭癌 (梨状陥凹, T4a)		耳下腺腺房細胞癌 茎突下顎トンネルを介した	
- 甲状舌骨膜・上喉頭神経血管束を介した喉頭外軟部組織		傍咽頭間隙進展	885
進展	875	耳下腺腺様嚢胞癌 顔面神経・三叉神経を介した	
- 左甲状軟骨浸潤	883	頭蓋内進展, 頭蓋底浸潤 (T4b)	889
下咽頭癌 (梨状陥凹-輪状後部) 右輪状軟骨浸潤	883	耳下腺導管癌 顔面神経を介した進展	887
下咽頭癌		耳下腺粘表皮癌 外耳道・頭蓋底浸潤 (T4b)	889
- 頸動脈に沿った進展	899	篩骨洞癌	
- 舌下神経浸潤	901	- 眼窩下神経に沿った神経周囲進展	833
- 内・外頸動脈分岐部への進展, 頸動脈に沿った上方への		- 篩様板を介した頭蓋内進展	831
進展	899	- 頭蓋底進展	831
- 迷走神経浸潤	901	歯周組織の概念	847
- リンパ節転移	897	歯肉癌	849
- リンパ節転移の節外進展による胸鎖乳突筋浸潤	903	歯肉癌 (T4a)	
下咽頭梨状陥凹の正常像	876	- 下顎頭に至る骨髓浸潤	848
下咽頭輪状後部の正常像	878	- 歯周組織を介した下顎骨骨髓腔内への進展	848
下眼窩裂を介した上顎洞癌の眼窩尖部進展	829	歯肉癌 (T4b) 神経周囲進展	843
顎下・オトガイ下リンパ節と周囲の筋と進展経路	902	縦隔上部 (JART区分)	894
下顎部での神経の走行と進展経路	900	上咽頭癌 (T2) Morgagni 洞を介した傍咽頭間隙進展	
眼窩進展の経路	826	(後側方主体)	819
眼窩尖部進展の経路	828	上咽頭癌 (T3)	
経声門癌 (T4a) 輪状甲状膜を介した喉頭外進展	869	- 破裂孔を介した頭蓋底浸潤	823
頸動脈鞘, 頸静脈孔, 舌下神経管の正常解剖	820	- 傍咽頭間隙浸潤 (前側方主体)	819
頸動脈の画像解剖と進展経路	898	上咽頭癌 (T4)	
茎突咽頭筋の正常画像解剖	854	- V2 神経周囲浸潤	825
頸部食道の正常像	878	- V3 神経周囲浸潤	825
甲状腺低分化癌 (T4aN1b)		- 頸動脈鞘浸潤	821
- 腫瘍の直接反回神経浸潤	893	- 舌下神経管進展による脱神経前萎縮	821
- 食道浸潤	891	- 破裂孔を介した直接浸潤主体の頭蓋内進展	823
甲状腺乳頭癌 (T3bN1b) リンパ節転移の反回神経浸潤	893	上咽頭の正常解剖と Morgagni 洞	818
甲状腺乳頭癌 (T4aN1b)		上顎歯肉癌からの翼状突起進展	837
- 気管浸潤	891	上顎洞癌からの翼状突起進展	836
- 上縦隔リンパ節転移	895	上顎洞癌の眼窩進展	
甲状腺乳頭癌 (T4bN1b) 縦隔内の血管への直接浸潤	895	- 初期段階	827
甲状腺濾胞癌 (T3aN1b) 中縦隔への直接進展, 上縦隔リン		- 進行例	827
パ節転移	895	- における眼窩骨膜面	827
甲状披裂間隙と傍声帯間隙の正常像	872	上顎洞癌の眼窩尖部進展, 篩骨洞を介した進展	829
		上顎洞癌の中頭蓋窩への進展	831

上顎洞原発の腺様嚢胞癌 三叉神経路に沿った頭蓋内への 神経周囲進展	833	－茎突舌筋に沿った後方への舌外進展	841
上喉頭神経血管束の正常像	874	－舌骨舌筋に沿った下方への舌外進展	841
深頸筋膜深葉の画像解剖と進展経路	896	－舌神経血管束への進展	845, 846
頭蓋底進展の経路	830	舌癌 リンパ節転移の節外進展による筋浸潤	903
正門孔と卵円孔の位置関係	825	舌根癌 (T2) 内舌筋浸潤	857
正常外舌筋の画像所見	841	舌根癌 (T4a ないし T4)	
正常気管と食道 (甲状腺右葉腺腫様結節)	890	－外舌筋 (オトガイ舌筋, 茎突舌筋, 舌骨舌筋) 浸潤	857
声門下癌 (T4a) 声門下進展, 輪状軟骨浸潤	867	－喉頭進展 (喉頭蓋前間隙進展)	859
声門下進展	866	舌根・舌基部の正常画像解剖	856
声門下部の画像解剖	866	舌根の正常画像解剖	856
声門癌 (T3)		側頭骨内の顔面神経解剖	886
－声門下進展	867	内深頸リンパ節と胸鎖乳突筋と進展経路	902
－傍声帯間隙進展, 経声門進展	861	破裂孔の正常解剖	822
－輪状披裂間隙進展, cricoid area への進展	865	反回神経の走行	892
声門癌 (T4a)		扁桃癌 (T3) 翼突下顎縫線を介した頭側進展	851
－前交連腱付着部の甲状軟骨全層性浸潤	871	扁桃癌 (T4a) 左茎突咽頭筋に沿った後外側方向への腫瘍 進展	855
－傍声帯間隙進展, 傍声帯間隙を介した声門上進展	861	扁桃癌 (T4b) 右茎突咽頭筋に沿った後外側方向への腫瘍 進展, 頸動脈浸潤	855
－輪状甲状関節周囲や輪状甲状膜を介した咽頭外進展	869	扁桃癌 (T4b)	
－輪状甲状膜付着部と甲状軟骨後縁への甲状軟骨浸潤	871	－軟口蓋進展, 口蓋帆挙筋に沿った上咽頭側壁進展	852, 853
－輪状披裂間隙進展, 甲状披裂間隙を介した下咽頭進展, 咽頭外進展を伴う声門下進展	865	－軟口蓋進展, 口蓋帆挙筋に沿った頭蓋底進展	853
声門上癌 (T4a) 喉頭蓋前間隙進展, 甲状軟骨全層性浸潤	863	－翼突下顎縫線を介した頭側進展, 翼状突起浸潤	851
舌癌 (T3)		傍咽頭間隙の正常像	884
－DOI 計測の例	838	翼口蓋窩進展の経路	832
－舌骨舌筋に沿った下方への舌内進展	841	翼状突起進展の経路	835
舌癌 (T4a)		輪状甲状靱帯, cricoid area の画像解剖	868
－横舌筋に沿った舌内進展	839	輪状披裂間隙, cricoid area の画像解剖	864

【図】

Morgagni 洞と耳管軟骨・口蓋帆挙筋・咽頭頭底筋膜との 関係	818	三叉神経走行経路	842
咽頭間隙, 椎前間隙の解剖	880	三叉神経の走行	824
主な舌神経血管構造の位置関係	844	舌の動脈系, 静脈系, リンパ流の走行	845
外舌筋の走行	840	上咽頭レベルの頸動脈鞘と下位脳神経	820
下咽頭梨状陥凹の解剖と腫瘍進展経路	876	上頸部での神経の走行とリンパ節の関係	900
下顎神経の走行	889	舌根腫瘍の喉頭蓋前間隙進展	858
顔面神経の走行	887	頭頸部癌の主な進展経路	817
頸動脈への進展様式	898	軟口蓋進展, 口蓋帆挙筋に沿った上咽頭側壁進展	852
茎突咽頭筋に沿った腫瘍進展	854	反回神経の走行	892
茎突下顎トンネル	884	傍声帯間隙進展	861
甲状舌骨膜と上喉頭神経血管束の位置関係	874	傍声帯間隙の解剖 (冠状断像)	860
喉頭蓋前間隙進展 (矢状断像)	862	翼突下顎縫線を介した腫瘍進展	850
喉頭軟骨浸潤の好発部位および浸潤の程度	870	輪状甲状膜・輪状甲状靱帯を介した咽頭外進展	868
		輪状披裂間隙・後交連・甲状披裂間隙の位置関係	864

【囲み記事】

3D-MRI の活用	849	ピットフォール	899
甲状声帯靱帯による障壁	863	味食の解剖学のスヌメ	839
上咽頭癌における側方進展に関連した病期分類の改訂	819	臨床的節外進展	903