

Περιεχόμενα

Αρχές και τεχνικές στη διαγνωστική απεικόνιση

Τεχνικές βασισμένες στις ακτίνες-Χ

Η παραγωγή και η φύση των ακτίνων-Χ, 3
 Η αλληλεπίδραση της ακτινοβολίας με την ύλη, 4
 Συμβατική απεικόνιση με ακτίνες-Χ, 6
 Ψηφιακή ακτινογραφία, 9
 Υπολογιστική τομογραφία ακτίνων-Χ, 12
 Σκιαγραφικά μέσα, 19

Τεχνικές βασισμένες στον πυρηνικό μαγνητικό συντονισμό

Αρχές σάρωσης μαγνητικού συντονισμού, 19
 Τρόποι απεικόνισης και ακολουθίες παλμών, 29

Τεχνικές βασισμένες στην ανάκλαση υπερήχων

Η παραγωγή και η φύση των υπερήχων, 34
 Αλληλεπιδράσεις μεταξύ υπερήχων και ύλης, 35
 Τρόποι απεικόνισης με υπερήχους (Modes), 36
 Η μετατόπιση και απεικόνιση Doppler, 39

Τεχνικές βασισμένες σε εκπομπή ραδιοϊσοτόπων

Σπινθηρογράφημα, 41
 Τομογραφία εκπομπής μονήρους φωτονίου (SPECT) και τομογραφία εκπομπής ποζιτρονίων (PET), 43

Αρχές ονοματολογίας και τεχνικές διενέργειας εξετάσεων (positioning), 44

Άνω άκρο

Όμος και βραχίονας

Όμος, π-ο Α/α, 49
 Όμος, εγκάρσια Α/α, 49
 Κλείδα, π-ο Α/α, 50
 Ωμοπλάτη, λοξή Α/α, 50
 Όμος και βραχίονας, π-ο Α/α, παιδί ενός έτους, 50
 Όμος και βραχίονας, π-ο Α/α, παιδί 5 ετών, 51
 Όμος και βραχίονας, σπινθηρογράφημα ^{99m}Tc -MDP, παιδί 12 χρόνων, 51
 Όμος, εγκάρσιες τομές ΜΤ, 52-59
 Όμος, στεφανιαίες τομές ΜΤ, 61-65
 Βραχίονας, άνω τριτημόριο, εγκάρσια ΜΤ, 66
 Βραχίονας, μεσότητα, εγκάρσια ΜΤ, 66

Αγκώνας

Αγκώνας, π-ο Α/α, 67
 Αγκώνας, πλάγια Α/α, 67
 Αγκώνας, εγκάρσιες τομές ΜΤ, 68-72
 Αγκώνας, οβελιαία ΜΤ, 73-74

Αντιβράχιο

Αντιβράχιο, π-ο Α/α, 75
 Αντιβράχιο, π-ο Α/α, παιδί 2 χρόνων, 76
 Αντιβράχιο, σε υπτιασμό, μεσότητα, εγκάρσια ΑΤ, 77
 Αντιβράχιο, σε πρηνισμό, μεσότητα, εγκάρσια ΜΤ, 77

Καρπός και άκρα χείρα

Καρπός, ο-π Α/α, 78
 Καρπός, πλάγια Α/α, 78
 Καρπός και άκρα χείρα εγκάρσιες τομές ΑΤ, 79-82
 Μετακάρπια και δάκτυλα, εγκάρσια ΑΤ, 82
 Καρπός, στεφανιαία ΜΤ, 83
 Καρπός, καρπιαίος σωλήνας, στεφανιαία ΜΤ, 83
 Άκρα χείρα αριστερή, ο-π Α/α, 84
 Σκελετική ηλικία άκρας χείρας, 84
 Ανάπτυξη άκρας χείρας, αγόρι, 85
 Ανάπτυξη άκρας χείρας, κορίτσι, 89
 Άκρα χείρα, ηλικιωμένος, ο-π Α/α, 93
 Άκρα χείρα, ο-π, σπινθηρογράφημα με ^{99m}Tc -MDP, παιδί 12 ετών, 93

Αρτηρίες και φλέβες

Όμος, π-ο Α/α, αρτηριογραφία (ψηφιακή αφαίρεση), 94
 Αντιβράχιο, π-ο Α/α, αρτηριογραφία, 94
 Άκρα χείρα, π-ο Α/α, αρτηριογραφία (ψηφιακή αφαίρεση), Περιοχή κατανομής κερκιδικής, 95
 Όμος, π-ο Α/α, φλεβογραφία, 96

Κάτω άκρο

Πύελος

Πύελος, γυναικεία, π-ο Α/α, με κλίση, 99
 Πύελος, ανδρική, π-ο Α/α, με κλίση, 99
 Ιερολαγόνιες αρθρώσεις, εγκάρσια ΑΤ (οστικά παράθυρα), 100
 Πύελος, σπινθηρογράφημα με ^{99m}Tc -MDP, 100

Ισχίο και μηρός

Ισχίο, π-ο Α/α, 101
 Ισχίο, προβολή κατά Lauenstein, 101
 Πύελος, π-ο Α/α, παιδί 3 μηνών, 102
 Πύελος, Α/α παιδί 7 ετών, 102
 Ισχίο, εγκάρσια ΑΤ, 103
 Ισχίο και ανδρική πύελος, εγκάρσιες τομές ΜΤ, 104-112

Ισχίο και ανδρική πύελος, στεφανιαίες τομές ΜΤ, 113-115
 Ισχίο, παιδί 3 μηνών, στεφανιαία ΥΤ, 115
 Μηρός, εγκάρσια ΜΤ, 116-117

Γόνατο

Γόνατο, π-ο Α/α, 118
 Γόνατο, σε κάμψη, πλάγια Α/α, 118
 Γόνατο, κάμψη κατά το ήμισυ, Α/α με κλίση («προβολή μεσοκονδύλιας εντομής»), 119
 Γόνατο, σε κάμψη, εγκάρσια Α/α, 119
 Παραλλαγή επιγονατίδας (2%), π-ο Α/α, 119
 Γόνατο, σε κάμψη, πλάγια Α/α ηλικιωμένου, 120
 Γόνατο, παιδί 11 ετών, πλάγια Α/α, 120
 Γόνατο και γαστροκνημία, νεογέννητο, π-ο Α/α, 121
 Γόνατο, ^{99m}Tc-MDP, π-ο σπινθηρογράφημα, παιδί 12 χρόνων, 121
 Γόνατο, εγκάρσιες τομές ΜΤ, 122-127
 Γόνατο, οβελιαίες τομές ΜΤ, 128-136
 Γόνατο, στεφανιαίες τομές ΜΤ, 138-141

Γαστροκνημία

Γαστροκνημία, π-ο Α/α, 142
 Γαστροκνημία, παιδί 6 ετών, π-ο Α/α, 143
 Γαστροκνημία, παιδί 1 έτους, π-ο Α/α, 144
 Γαστροκνημία, ^{99m}Tc-MDP, παιδί 12 ετών, 144
 Γαστροκνημία, μεσότητα, εγκάρσια ΜΤ, 145
 Γαστροκνημία, κατώτερο τεταρτημόριο, εγκάρσια ΜΤ, 145

Ποδοκνημική και άκρος πόδας

Ποδοκνημική π-ο Α/α, 146
 Ποδοκνημική, πλάγια Α/α, 146
 Άκρος πόδας, π-ο Α/α, 147
 Άκρος πόδας, πλάγια Α/α, 148
 Άκρος πόδας, λοξή Α/α, 148
 Άκρος πόδας, λοξή Α/α, παιδί 3 μηνών, 149
 Άκρος πόδας, π-ο Α/α, παιδί 5 ετών, 149
 Ποδοκνημική και άκρος πόδας, εγκάρσιες ΜΤ τομές, 150-162
 Ποδοκνημική και άκρος πόδας, οβελιαίες ΜΤ τομές, 163-169
 Ποδοκνημική, στεφανιαίες ΜΤ τομές, 170-171
 Μετατάρσια, εγκάρσια ΜΤ, 172
 Άκρος πόδας, σπινθηρογράφημα με ^{99m}Tc-MDP, παιδί 14 ετών, 172

Αρτηρίες και φλέβες

Λαγόνιες και μηριαίες αρτηρίες, π-ο Α/α, αρτηριογραφία, 173
 Ιγνυακή αρτηρία, πλάγια Α/α, αρτηριογραφία, 173
 Εν τω βάθει φλέβες του κάτω άκρου, ελαφρώς σε στροφή, π-ο Α/α, 174
 Εν τω βάθει φλέβες του κάτω άκρου, π-ο Α/α, λήψεις σε στροφή, 175

Λεμφαγγεία

Λεμφαγγεία του κάτω άκρου, π-ο Α/α, λεμφαγγειογραφία, 176

Σπονδυλική στήλη

Αυχενική μοίρα σπονδυλικής στήλης (ΑΜΣΣ)

Αυχενική μοίρα, π-ο Α/α, 179
 Άτλαντας και άξονας, π-ο Α/α, διαστοματική, 179

Αυχενική μοίρα, πλάγια Α/α, 180
 Αυχενική μοίρα, λοξή Α/α, 180
 Άτλαντας και άξονας, εγκάρσια ΑΤ, 181
 Άτλαντας και άξονας, στεφανιαία ΑΤ, 181
 Αυχενική μοίρα, εγκάρσια ΑΤ, 182
 Αυχενική μοίρα, οβελιαία ΜΤ, 183
 Αυχενική μοίρα, παροβελιαία ΜΤ, 183

Θωρακική μοίρα σπονδυλικής στήλης (ΘΜΣΣ)

Θωρακική μοίρα, π-ο Α/α, 184
 Θωρακική μοίρα, λοξή Α/α, 185
 Θωρακική μοίρα, εγκάρσια ΑΤ, 186

Οσφυϊκή μοίρα σπονδυλικής στήλης (ΟΜΣΣ)

Οσφυϊκή μοίρα π-ο Α/α, 187
 Οσφυϊκή μοίρα, πλάγια Α/α, 188
 Οσφυϊκή μοίρα, λοξή Α/α, 189
 Ιερό, πλάγια Α/α, 189
 Οσφυϊκή μοίρα, εγκάρσιες ΑΤ τομές, 190-191
 Οσφυϊκή μοίρα, οβελιαίες ΜΤ τομές, 192-194
 Οσφυϊκή μοίρα, στεφανιαίες ΜΤ τομές, 195
 Οσφυϊκή μοίρα, Ο5/Ι1, εγκάρσια ΜΤ με κλίση, 196
 Θωρακική μοίρα, εγκάρσια ΑΤ, μυελογραφία, 198
 Οσφυϊκή μοίρα, εγκάρσια ΑΤ, μυελογραφία, 198
 Θωρακο-οσφυϊκή μοίρα πλάγια Α/α, νεογέννητο, 199
 Θωρακο-οσφυϊκή μοίρα, πλάγια Α/α, παιδί 12 ετών, 199
 Θωρακο-οσφυϊκή μοίρα, πλάγια Α/α, μεγάλη ηλικία, 200

Κεφάλι

Κρανίο

Κρανίο, π-ο Α/α, 203
 Κρανίο, Πλάγια Α/α, 203
 Κρανίο, Α/α. Προβολή κατά Towne's, 204
 Κρανίο, Πλάγια Α/α μεγάλη ηλικία, 204
 Κρανίο, π-ο Α/α με κλίση σε παιδί 5 μηνών, 205
 Κρανίο, Πλάγια Α/α σε παιδί 5 μηνών, 205
 Κρανίο, Πλάγια και οπίσθια λήψη, σπινθηρογράφημα με ^{99m}Tc-MDP, 206
 Βάση κρανίου, εγκάρσια ΑΤ, 206
 Κρανίο, εγκάρσιες τομές ΑΤ, 207-212
 Κεφάλι, στεφανιαίες τομές ΑΤ, 213-218

Ους

Λιθοειδές οστό, ΑΤ τομές, σχηματικό τοπόγραμμα, 219
 Εγκάρσιες ΑΤ τομές, 219-223

Οφθαλμοί

Δακρυϊκοί πόροι, π-ο Α/α, δακρυογραφία, 224
 Οφθαλμός, εγκάρσια ΥΤ, 224
 Οφθαλμικός κόγχος, εγκάρσιες ΜΤ τομές, 225-228
 Οφθαλμικός κόγχος, στεφανιαία ΜΤ, 229

Παραρρίνιοι κόλποι

Παραρρίνιοι κόλποι, π-ο Α/α, 230
 Παραρρίνιοι κόλποι, π-ο Α/α, με κλίση, 230
 Παραρρίνιοι κόλποι, στεφανιαίες ΑΤ τομές, 231-234

Κροταφογοναθική άρθρωση

Κροταφογοναθική άρθρωση, λοξή Α/α, διαγναθιαία, 235
Κροταφογοναθική άρθρωση, λοξή Α/α, 235
Κροταφογοναθική άρθρωση, πλάγια Α/α, τομογραφία, 236
Κροταφογοναθική άρθρωση, στεφανιαία ΑΤ (οστικό παράθυρο), 236

Δόντια

Δόντια, ενήλικας, περιστροφική πανοραμική Α/α, 237
Δόντια, παιδί 5 ετών, περιστροφική πανοραμική Α/α, 238
Δόντια, πλήρης έρευνα στόματος, Α/α, 239
Δόντι, πρώτος προγομφίος, Α/α, 240

Σιελογόνοι αδένες

Παρωτίδα, λοξή Α/α, σιελογραφία, 241
Υπογνάθιος αδένας, πλάγια Α/α, σιελογραφία, 241

Αρτηρίες

Καρωτίδες, πλάγια Α/α, αρτηριογραφία, 242
Καρωτίδες, πλάγια Α/α, ψηφιακή αφαιρετική αρτηριογραφία, 242

Εγκέφαλος

Εγκάρσιες τομές ΑΤ, 245-254
Εγκάρσιες τομές ΜΤ, 255-275
Στεφανιαίες τομές ΜΤ, 276-304
Οβελιαίες τομές ΜΤ, 305-315

Αρτηρίες και φλέβες

Εγκεφαλικές αρτηρίες, ΜΤ αγγειογραφία, εξάγωνο του Willis, 316-319
Έσω καρωτίδα αρτηρία, π-ο Α/α, αρτηριογραφία, 320
Εγκεφαλικές φλέβες, π-ο Α/α, φλεβική φάση αρτηριογραφίας (ψηφιακή αφαίρεση), 320
Έσω καρωτίδα αρτηρία, πλάγια Α/α, αρτηριογραφία, 321
Εγκεφαλικές φλέβες, πλάγια Α/α, φλεβική φάση αρτηριογραφίας (ψηφιακή αφαίρεση), 321
Σπονδυλική αρτηρία, π-ο Α/α, αρτηριογραφία, 322
Εγκεφαλικές φλέβες, π-ο Α/α, φλεβική φάση αρτηριογραφίας (ψηφιακή αφαίρεση), 322
Σπονδυλική αρτηρία, πλάγια Α/α, αρτηριογραφία, 323
Εγκεφαλικές φλέβες, πλάγια Α/α, φλεβική φάση αρτηριογραφίας (ψηφιακή αφαίρεση), 323
Εγκέφαλος, αρτηρίες, ΑΤ αγγειογραφικές τομές/σειρές, 324-326
Εγκέφαλος, παιδί, ΑΤ αγγειογραφία, 324

Νεογέννητο

Εγκέφαλος, νεογέννητο, ΥΤ, 326-329

Τράχηλος

Λάρυγγας

Λάρυγγας, π-ο Α/α, 333
Λάρυγγας, πλάγια Α/α, 333

Φάρυγγας

Φάρυγγας, π-ο Α/α, βαριούχο γεύμα, 334
Φάρυγγας, πλάγια Α/α, βαριούχο γεύμα, 334

Εγκάρσιες ΑΤ τομές

Τράχηλος, εγκάρσιες ΑΤ τομές, 335-343
Θυρεοαυχενικό στέλεχος, Α/α, αρτηριογραφία, 343

Θυρεοειδής αδένας

Θυρεοειδής αδένας, εγκάρσια τομή, ΥΤ, 344
Θυρεοειδής αδένας, πρόσθια άποψη, ¹³¹I- σπινθηρογράφημα, 344

Θώρακας

Θωρακικός κλωβός

Στέρνο, λοξή Α/α, 347
Θωρακικός κλωβός, π-ο Α/α, 347
Θώρακας, ^{99m}Tc-MDP, σπινθηρογράφημα, 348
Θώρακας, π-ο Α/α, παιδί 1 μηνός, 348
Θώρακας, π-ο Α/α, βαθιά εισπνοή, 349
Πνεύμονες, εισπνοή ¹³³Xe, σπινθηρογράφημα, 349
Θώρακας, πλάγια Α/α, 350
Θώρακας ηλικιωμένου, πλάγια Α/α, 350

Εγκάρσιες τομές ΑΤ

Θώρακας, εγκάρσιες τομές ΑΤ, 351-383

Καρδιά και μεγάλα αγγεία

Καρδιά, εγκάρσια ΜΤ, 384
Καρδιά, στεφανιαία ΜΤ, 385
Αορτικό τόξο και μεγάλες αρτηρίες, π-ο Α/α (ελαφρώς λοξή), αορτογραφία, 386
Αορτικό τόξο και μεγάλες αρτηρίες, π-ο Α/α (λοξή), αορτογραφία, 386
Καρδιά, π-ο, καρδιακή σινεαγγειογραφία, παιδί, 387
Καρδιά, πλάγια, καρδιακή σινεαγγειογραφία, παιδί, 388
Πνευμονικές αρτηρίες, π-ο Α/α, αρτηριογραφία, 389
Πνευμονικές αρτηρίες, πλάγια Α/α, αρτηριογραφία, 389
Αριστερή κοιλία, πλάγια Α/α, αγγειογραφία καρδιάς, 390
Αριστερή στεφανιαία αρτηρία, αρτηριογραφία, 391
Δεξιά στεφανιαία αρτηρία, αρτηριογραφία, 392
Μιτροειδής και αορτική βαλβίδα, παραστερνικά, τομές ΥΤ κατά τον επιμήκη άξονα, 393
Δεξιά και αριστερή κοιλία, παραστερνικά, τομές ΥΤ κατά τον εγκάρσιο άξονα, 394
Μιτροειδής βαλβίδα, παραστερνικά, τομές ΥΤ κατά τον εγκάρσιο άξονα, 395
Αορτική βαλβίδα, παραστερνικά, τομές ΥΤ κατά τον εγκάρσιο άξονα, 395
Τέσσερις κοιλότητες καρδιάς, ηχοβολέας πάνω από την κορυφή, ΥΤ, 395

Οισοφάγος

Οισοφάγος, π-ο Α/α, βαριούχο γεύμα, 396
Οισοφάγος, πλάγια Α/α, βαριούχο γεύμα, 396

Μαστός

Μαστός, νεαρή, λοξή Α/α μαστογραφία, 397
 Μαστός, μεσήλικη, λοξή Α/α μαστογραφία, 397
 Μαστός, ηλικιωμένη, λοξή Α/α μαστογραφία, 398
 Μαστός, πλάγια Α/α, γαλακτογραφία, 398

Θωρακικός πόρος

Θωρακικός πόρος, π-ο Α/α, λεμφαγγειογραφία, 399

Κοιλία**Εγκάρσιες τομές ΑΤ**

Κοιλία, π-ο Α/α, σε ορθία θέση, 403
 Κοιλία, εγκάρσιες τομές, 404-415
 Ανδρική πύελος, εγκάρσιες τομές ΑΤ, 416-419
 Γυναικεία πύελος, εγκάρσιες τομές ΑΤ, 420-424

Στόμαχος

Στόμαχος και 12δάκτυλο, λοξή Α/α, βαριούχο γέυμα, διπλή αντίθεση, 425
 Στόμαχος και 12δάκτυλο, πλάγια Α/α, βαριούχο γέυμα, διπλή αντίθεση, 425

Λεπτό έντερο

12δάκτυλο, π-ο Α/α, βαριούχο γέυμα, διπλή αντίθεση, 426
 Νήστιδα και ειλεός, π-ο Α/α, βαριούχο γέυμα, 426

Παχύ έντερο (κόλον) και ορθό

Παχύ έντερο, π-ο Α/α, βαριούχος υποκλυσμός, μονής αντίθεσης, 427
 Παχύ έντερο, π-ο ακτινογραφία, διπλή αντίθεση, 427
 Ορθό, π-ο Α/α, διπλή αντίθεση, 428
 Ορθό, πλάγια Α/α, διπλή αντίθεση, 428

Ήπαρ και πάγκρεας

Χοληφόρα, π-ο Α/α, ενδοσκοπική παλίνδρομη χολαγγειο-παγκρεατογραφία (ERCP), 429
 Χοληφόρα, ^{99m}Tc- HIDA σπινθηρογράφημα, πρόσθια άποψη, 430
 Χοληδόχος κύστη, υποπλευρία οβελιαία ΥΤ, βαθιά εισπνοή, 431
 Ήπαρ, υποπλευρία οβελιαία εγκάρσια τομή, με κλίση ΥΤ, 431
 Άνω κοιλία, μέση οβελιαία ΥΤ, 432
 Άνω κοιλία, εγκάρσια ΥΤ, 432
 Παγκρεατικοί πόροι, π-ο Α/α, ενδοσκοπική παλίνδρομη παγκρεατογραφία, 434
 Άνω κοιλία με πάγκρεας, εγκάρσια ΜΤ, 434

Σπλήνας

Σπλήνας και ήπαρ, π-ο Α/α, σπληνο-πυλαιιογραφία, 435
 Σπλήνας, εγκάρσια υποπλευρία ΥΤ, 435

Αρτηρίες και φλέβες

Κοιλιακή αορτή, οβελιαία τομή ΥΤ, 436
 Κοιλιακή αορτή, π-ο Α/α, αορτογραφία, 436
 Στέλεχος κοιλιακής αρτηρίας π-ο Α/α, αρτηριογραφία, 437
 Πυλαία φλέβα, π-ο Α/α, φλεβική φάση κοιλιακής αρτηριογραφίας, 437
 Άνω μεσεντέρια αρτηρία, π-ο Α/α, αρτηριογραφία, 438

Κάτω μεσεντέρια αρτηρία, π-ο Α/α, αρτηριογραφία, 438
 Στέλεχος κοιλιακής αρτηρίας και άνω μεσεντέρια αρτηρία, παραλλαγή (15%), π-ο Α/α, αρτηριογραφία, 439
 Άνω μεσεντέρια φλέβα, π-ο Α/α, διηπατική φλεβογραφία, 440
 Κάτω κοίλη φλέβα, π-ο Α/α, φλεβογραφία, 440

Λεμφικά αγγεία

Οσφυϊκό λεμφικό σύστημα, π-ο Α/α, λεμφαγγειογραφία, πρώτη μέρα, 441
 Οσφυϊκοί λεμφαδένες, π-ο Α/α, λεμφαγγειογραφία (2η μέρα), 441
 Οσφυϊκοί λεμφαδένες, πλάγια Α/α, λεμφογραφία (2η μέρα), και ενδοφλέβια ουρογραφία, 442
 Οσφυϊκοί λεμφαδένες, εγκάρσια ΑΤ, μετά από λεμφαγγειογραφία και από του στόματος χορήγηση σκιαγραφικού, 442

Ουρογεννητικό σύστημα**Νεφρός**

Ουροποιητικό σύστημα, π-ο Α/α, ενδοφλέβια ουρογραφία, 445
 Νεφρική αρτηρία, π-ο Α/α, αρτηριογραφία, 445
 Νεφροί, εγκάρσια ΑΤ, μετά την ενδοφλέβια και από του στόματος χορήγηση σκιαγραφικού, 446
 Νεφροί, στεφανιαία ΜΤ, Τ1 προσανατολισμού ακολουθία, 446
 Νεφροί, επιμήκης τομή, ΥΤ, 447
 Νεφροί, σπινθηρογράφημα με ^{99m}Tc-hippuran, (νεφρογράφημα) οπίσθια λήψη, 447

Ουροδόχος κύστη και ουρήθρα

Ουροδόχος κύστη, άνδρας, π-ο Α/α με κλίση, ενδοφλέβια ουρογραφία, 448
 Ουροδόχος κύστη, γυναίκα, π-ο Α/α με κλίση, ενδοφλέβια ουρογραφία, 448
 Ανδρική ουρήθρα, λοξή Α/α, ουρηθρογραφία, 449
 Γυναικεία ουρήθρα, πλάγια Α/α, κόλπο-κύστεο-ουρηθρογραφία κατά την ούρηση, 449

Ανδρικά γεννητικά όργανα

Ανδρική πύελος, μέση ΜΤ, 450
 Ανδρική πύελος, εγκάρσια ΜΤ, 450
 Ανδρική πύελος, στεφανιαία ΜΤ, 451
 Πέος και όσχεο, στεφανιαία ΜΤ, 451
 Πέος, π-ο Α/α, σπινθηρογραφία, 452
 Πέος, π-ο Α/α, σπινθηρογραφία, 452
 Όρχις, εγκάρσια ΥΤ, 453
 Προστάτης, εγκάρσια ΥΤ, 453
 Πέος, εγκάρσια ΥΤ, 453

Γυναικεία γεννητικά όργανα/ έμβρυο

Μήτρα, π-ο Α/α, υστεροσαλπιγγιογραφία (ΥΣΓ), 455
 Γυναικεία πύελος, μέση ΜΤ, 455
 Μήτρα, οβελιαία τομή, ΥΤ, 456
 Μήτρα, εγκάρσια διατομή του θόλου της μήτρας ΥΤ, 456
 Ωοθήκη, ΥΤ, 457
 Έμβryo, Ηλικία κύησης (GA):3w6d, 457
 Έμβryo, Ηλικία κύησης (GA):7w6d κεφαλογλουτιαίο μήκος (CRL):15 χιλ, 458
 Έμβryo, Ηλικία κύησης (GA):8w2d, 458

Έμβρυο	GA:21w0d, καρδιά και μεγάλα αγγεία, λοξή, 467
GA:9w4d, CRL:23 χιλ, 459	GA:19w5d, καρδιά, λήψη τεσσάρων κοιλοτήτων, 467
GA:10w5d, CRL:40 χιλ, 459	GA:21w4d, θώρακας και μεγάλα αγγεία, εγκάρσια, 468
GA:11w4d, κεφάλι, εγκάρσια, 459	GA:21w1d, καρδιά και αρτηριακός σύνδεσμος, 468
GA:12w3d, αυχέννας, αυχενική διαφάνεια, οβελιαία, 460	GA:21w1d, ομφαλική φλέβα, 469
GA:14w5d, κεφάλι, οβελιαία, 460	GA:19w0d, νεφροί, μετωπιαία, 469
GA:14w5d, εγκέφαλος εγκάρσια, 460	GA:19w0d, αρτηρίες νεφρών, μετωπιαία, 469
GA:14w6d, θώρακας, εγκάρσια, 461	GA:19w6d, ουροδόχος κύστη και ομφαλικές αρτηρίες, 470
GA:15w0d, σπονδυλική στήλη, μετωπιαία, 461	GA:21w1d, κοιλία, μετωπιαία, 470
GA:15w0d, σπονδυλική στήλη, μέση οβελιαία, 461	GA:21w1d, ομφαλός, 470
GA:15w2d, τομή τεσσάρων κοιλοτήτων καρδιάς, 462	GA:18w6d, μήκος μηριαίου(FL),οστεοποιημένη διάφυση:30χιλ, 471
GA:15w2d, αορτικό τόξο, 462	GA:22w0d, άκρος πόδας, 471
GA:15w2d, άνω κοιλία, εγκάρσια, 462	GA:19w6d, αντιβράχιο, 471
GA:15w2d, σπονδυλική στήλη, μετωπιαία, 463	GA:16w0d, άκρα χείρα, 472
GA:15w0d, άρρεν έμβρυο, 463	GA:23w0d, τρισδιάστατη απεικόνιση (3D), 472
GA:14w3d, κάτω άκρο, 463	Έμβρυο, 18 εβδομάδων, CRL:140 χιλ θνησιγενές, π-ο Α/α, 473
Έμβρυο, διχοριονικά δίδυμα, 464	Έμβρυο, 18 εβδομάδων, CRL:140 χιλ θνησιγενές, πλάγια Α/α, 474
GA:19w1d, εγκέφαλος, εγκάρσια, 464	
GA:19w6d, εγκέφαλος, εγκάρσια, λήψη παρεγκεφαλίδας, 464	
GA:22w0d, εγκέφαλος και οφθαλμοί, εγκάρσια. Θαλαμική λήψη, 465	
GA:21w1d, πρόσωπο, οβελιαία, 465	
GA:21w1d, πρόσωπο, μετωπιαία, 465	
GA:20w3d, χείλη μετωπιαία, 466	
GA:19w0d, σπονδυλική στήλη,οβελιαία, 466	
GA:19w4d, κορμός, εγκάρσια, 466	

Συνοπτικό λεξικό των διαδικασιών/τεχνικών εξέτασης και των εννοιών στη διαγνωστική απεικόνιση, 475

Ευρετήριο 481