

R

RACHIDIENS (Nerfs), 1004.
 RACHIS (Du), 689, 1175.
 RATE, 568.
 RAYONS LUMINEUX (Marche des), dans l'œil, 815, 816, 819, 820, 821.
 RECTUM, dans la défécation, 75.
 RÉFLEXE (Action), 968, 973.
 RÉFRACTION, 810. — Indices de réfraction, 818.
 RÉGIME animal, 38; — végétal, 39.
 RÈGLES (Voyez *Menstruation*).
 RÉGURGITATION, 69.
 REINS, 493, 511.
 RÉPARATION des organes, 1219. — Réparation des tissus, 627.
 REPRODUCTION (Voyez *Génération*).
 REPTATION, 737, 746.
 RÉSORPTION, 154.
 RESPIRATION, 325. — Mécanisme de la respiration, 327 (Voyez *Inspiration et Expiration*). — Des bruits respiratoires, 351. — Phénomènes physico-chimiques de la respiration, 358. — Quantité d'air en circulation dans les poumons, 361. — Changements chimiques dans l'air expiré, 366. — Action de la respiration sur le sang, 389. —

Remarques sur quelques théories de la respiration, 405. — Respiration par la peau, 417. — De la suspension de la respiration, 410. — Influence du système nerveux sur la respiration, 414, 1023, 1056, 1085. — Respiration dans la série animale, 426. — Appareil Regnault et Reiset pour recueillir les produits de la respiration, 370. — Appareil Valentin et Brunner, 367. — Appareil Andral et Gavarret, 379. — Rapports de la respiration avec la circulation, 299.
 RÉTINE, 843. — Impression de la lumière sur la rétine, 845. — Durée de l'impression et de la transmission, 847. — Vision subjective, 846. — Dimensions des objets visibles, 849.
 RÊVE, 1091.
 RIGIDITÉ CADAVERIQUE, 686.
 RIRE, 355.
 RIZ (aliment), 27.
 RONFLEMENT, 355.
 RUBANS VOCAUX (Voyez *Cordes vocales*).
 RUMINATION, 145.
 RUT, 1127.

S

SALIVAIRES (Glandes), 78, 493.
 SALIVE, 78. — Son action sur les aliments, 85; — son rôle dans la déglutition, 63.
 SANG, 389. — Composition chimique, 390. — Gaz du sang, 393. — Sang artériel et sang veineux, 396. — Sang pendant la digestion, 165. — Sang pendant la diète et l'inanition, 632. — Sang des règles, 1130. — Sang splénique, 569. — Sang des veines sus-hépatiques, 546. — Sang de la veine porte, 166, 547, 554. — Sang des glandes, 505. — Sang pendant la grossesse, 1197. — Globules du sang, 389. — Vitesse du cours du sang, 278. — Quantité de sang en circulation, 290. — Transfusion du sang, 295. — Entrée accidentelle de l'air dans le sang, 295. — Température du sang, 450. — Régénération du sang, 596. — Formation des globules du sang, 597. — Sang dans la série animale, 309 et suiv.
 SANGLOT, 354.
 SAUT, 735.
 SAVONS, 34, 116.
 SCI-SIPARE (Génération), 1219.
 SÉBACÉE (Sécrétion), 537.
 SÉCRÉTIONS, 491. — Organes de sécrétion, 491. — Mécanisme des sécrétions, 495. — Evacuation des produits de sécrétion, 502. — Influence des nerfs sur les sécrétions, 502; — du sang qui sort des glandes, 505. — Classification des sécrétions, 508. — Sécrétion dans la série animale, 517.
 SEGMENTATION du jaune, 1161, 1212, 1215.
 SÈL MARIN, 24, 608.
 SEMENCE (Voyez *Sperme*).
 SENS (Voyez *Vue, Oûie, Odorat, Goût, Toucher*).

SENSIBILITÉ, 937, 938, 941, 943, 959, 960, 965.
 SÉROSITÉ (Voyez *Sérum*).
 SÉRUM des membranes séreuses, 563. — Composition de la sérosité, 564. — Sérum du sang, 389. — Sérum du lait, 1205.
 SEXUELS (Organes), 1119, 1135, 1136, 1141, 1145.
 SIFFLET (Le), 789.
 SOIF, 22.
 SOMMEIL, 1091.
 SOMNAMBULISME, 1093.
 SON, 764, 896.
 SOURCILS, 877.
 SPECTRE SOLAIRE, 837.
 SPERMATIQUES (Voies), 1135.
 SPERMATOZOÏDES, 1138. — Cellules spermatisques, 1140.
 SPERME, 1137.
 SPHYMOGRAPHE, 253, 254.
 SPINAL (Nerf), 1027.
 SPIROMÈTRE, 365.
 SPIROMÉTRIE, 362.
 SPORES, 646, 1117, 1220.
 SQUELETTE (Mécanisme générale du), 689.
 STATION verticale, 718. — Mécanisme de la station, 720. — Station sur un pied, sur la pointe des pieds, sur les genoux; station assise et couchée, 724.
 STATIQUE chimique de la nutrition, 611.
 STÉRÉOSCOPE, 858.
 SUC GASTRIQUE, 90.
 SUC INTESTINAL, 127.
 SUC PANCRÉATIQUE, 110.
 SUCCION, 43.
 SUCRE (Digestion du), 32, 105. — Absorption du sucre, 155, 165, 167, 168. — Formation

du sucre dans le foie (Voyez *Glycogénie*).
 SUCRE DE LAIT, 26, 1205.
 SUEUR, 419, 421, 532, 534.
 SUPERFÉTATION, 1157.
 SURRÉNALES (Capsules), 574.
 SYMPATHIQUES (Voyez *Réflexe*) [Action].
 SYMPATHIQUE (Nerf grand), 1071. — Comme conducteur de mouvement et de sensibilité, 1072. — Influence de ce nerf sur la

pupille, 1074. — Influence de ce nerf sur les mouvements du cœur, 1076. — Influence sur la digestion, la circulation, les sécrétions, la nutrition, 1077, 1084. — Nerf grand sympathique dans la série animale, 1094.
 SYNOVIE, 565.
 SYSTOLE, 216

T

TACHE EMBRYONNAIRE, 1162, 1173.
 TACHE GERMINATIVE, 1123, 1160.
 TAURINE, 123.
 TEMPÉRATURES, 1228.
 TENDONS, 699, 705.
 TENSION du sang dans les artères, 238; — dans les veines, 268.
 TEMPÉRATURE animale (Voyez *Chaleur animale*). — Influence de la température sur l'homme, 483.
 TESTICULES, 1133, 1178, 1211, 1214, 1216, 1218.
 THÉ (aliment), 37.
 THERMO-ELECTRIQUE (Appareil), 464, 468.
 THERMOMÈTRES (pour recherches physiologiques), 385, 449, 470.
 THYMUS, 574.
 THYROÏDE (Corps), 574.
 TOUCHER, 936. — Diverses sortes de toucher, 938. — Organes du toucher, 940.

— Différences du toucher sur les diverses parties de la peau, 942. — Illusions du toucher, 948. — Du toucher dans la série animale, 950.
 TOUX, 356.
 TRACHÉES des insectes, 432.
 TRANSFUSION du sang, 295.
 TRANSPIRATION cutanée et pulmonaire (Voyez *Evaporation et Exhalation*).
 TRIJUMEAU ou TRIFACIAL (Nerf), 1007.
 TROMPES d'Eustache, 895, 903, 914.
 TROMPES utérines, 1119. — Passage de l'œuf dans la trompe, 1131. — Trompes chez les animaux ou oviductes, 1211, 1214, 1215, 1217. — Développement anormal de l'œuf dans la trompe, 1198. — Progression du sperme dans les trompes, 1154.
 TYMPAN (Caisse du), 895, 901. — (Membrane du), 900.

U

URÉE, 391, 516, 535, 601.
 URÈTÈRES, 513.
 URÈTÈRE, 515, 1136, 1142.
 URINAIRES (Calculs et dépôts), 528.
 URINE, 515. — Expulsion de l'urine, 512. — Composition de l'urine, 515. — Du sucre et de l'albumine dans l'urine, 198, 523, 551, 1057. — Elimination par l'urine d'un

grand nombre de substances, 529. — Rapidité avec laquelle les substances absorbées apparaissent dans l'urine, 530.
 URIQUE (Acide), 519, 601.
 UTÉRUS, 1119. — Utérus à l'état de vacuité, 1163. — Utérus pendant la grossesse, 1193, 1196, 1198. — Utérus des mammifères, 1210.

V

VAISSEAUX (Voyez *Artères, Veines, Capillaires, Lymphatiques*).
 VALVULES du cœur, 227. — Valvule iléo-cœcale, 71. — Valvules veineuses, 270, 273. — Valvules lymphatiques, 202.
 VAROLE (Pont de), 1059.
 VEINES, 267. — Propriétés des parois des veines, 267. — Tension du sang dans les veines, 268. — Cours du sang dans les veines, 269. — Obstacles au cours du sang dans les veines, 273. — Circulation de la veine porte, 276. — Des veines dans les tissus érectiles, 276, 568, 1141, 1144. — Introduction de l'air dans les veines, 295.
 VENTRICULES du cœur (Circulation dans les), 227 et suiv. — Ventricules du larynx, 760, 783.

VENTRILIQUE, 799.
 VENTS, 76, 138.
 VERS INTESTINAUX, 1217, 1220, 1221.
 VÉSICULE ALLANTOÏDE, 1168.
 VÉSICULE BILIAIRE, 540.
 VÉSICULE BLASTODERMIQUE, 1162.
 VÉSICULE GERMINATIVE, 1123, 1160.
 VÉSICULE DE GRAAF, 1118. — Maturation, 1123. — Epoque de leur rupture, 1126.
 VÉSICULE OMBILICALE, 1167, 1212.
 VESSIE, 513, 1168, 1179.
 VESTIBULE, 894, 905.
 VIANDÉ (aliment), 25, 33.
 VIBRATILE (Mouvement), 646.
 VIE, 5.
 VILLOSITÉS, 194.
 VINS, 35.
 VISION (Voyez *Vue*).

- VITELLINE (Membrane), 1122.
 VOCALES (Cordes), 759, 762, 772, 773, 775, 777, 779, 783, 790, 793, 801, 803.
 VOILE DU PALAIS (Mouvements du), 59, 61.
 — Nerfs du voile du palais, 1017, 1018.
 VOIX, 755. — Organes de la voix humaine, 755. — Jeu des muscles du larynx, 758 et suiv. — Voix sur le cadavre, 773. — Observations sur le larynx de l'homme vivant (laryngoscope), 778. — Timbre et renforcement de la voix, 781. — Étendue de la voix, 785. — Voix de poitrine, de fausset, voix de tête, voix sombrée, 786. — Respiration dans ses rapports avec la voix, 790. — Remarques sur quelques théories de la voix, 792. — Voix dans la série animale, 800. — Influence du nerf spinal sur la voix, 1028.
 VOL, 742.
 VOLUPTÉ (organe vénérien), 1147.
 VOMISSEMENT, 67.
 VOYELLES, 794.
 VUE (Sens de la), 806. — Conditions de la vision, 807. — Organe de la vision, 808. — L'œil considéré comme lentille, 816. — Dimension des diverses parties du globe oculaire, 818. — Centre optique de l'œil, 819. — Rôle de la cornée et de l'humeur aqueuse, 820. — Rôle du cristallin, 829. — Rôle du corps vitré, 821. — Rôle du pigment, 822. — Rôle de l'iris, 823. — Dimensions de la pupille dans la vision des objets rapprochés et éloignés, 827. — Accommodation pour la vision aux diverses distances, 828. — Limites de la vision distincte, 839. — Nature de l'impression visuelle, 845. — Vision subjective, 846. — Dimension des objets visibles, 849. — Vue droite avec images renversées, 851. — Vue simple avec les deux yeux, axe optique, angle optique, 853. — Doctrine des points identiques, 856. — Vision des objets à trois dimensions, 858. — Vision consécutive, 862. — Illusions de coloration, 863. — Images par irradiation, 865. — Notions fournies par le sens de la vue, 869. — Angle visuel, 869. — Transmission par le nerf optique, 872. — Tutamina oculi, 876 et suiv. — Vue dans la série animale avec yeux simples et yeux composés, 881.

W

WOLF (Corps de, 1178, 1191.

Z

ZONE TRANSPARENTE (Voyez *Membrane vitelline*).

FIN DE LA TABLE ALPHABÉTIQUE.




1030000597



PH