

284. Describa V. el experimento. Qué demuestra?
 285. Qué sabemos sobre el mecanismo del ajustamiento? Qué hechos son conocidos en este fenómeno? Qué teorías se han ideado para explicarlo?Cuál es de todas la mas probable?
 286. Qué límites tiene la facultad de ajustamiento ó de cambiar el lugar del foco?
 287. Diga V. cuáles son los músculos del globo del ojo. Cuáles son sus posiciones respectivas? Qué efectos producen sus movimientos?
 288. Describa V. la estructura de los párpados. Qué músculos los ponen en movimiento?
 289. Qué lugar ocupa la *conjuntiva*? Describa V. el aparato lagrimal. De dónde proceden las lágrimas?

CAPÍTULO XI.

290. A qué se da el nombre de sensación simple? De qué calidad son las mas de nuestras sensaciones?
 291. Cuáles son las sensaciones mas simples?
 292. De qué se compone una sensación de tacto?
 293. Qué sabemos de las sensaciones compuestas y de los juicios?
 294. Por qué es imposible que se engañen los sentidos? Qué se sabe de los juicios engañosos?
 295. Qué son sensaciones subjetivas? Qué ejemplos de ellas se han puesto?
 296. Refiera V. el caso de la señora A. Qué sentidos tomaban parte en él? A qué clase pertenecen las especiales sensaciones que esa señora experimentó?
 297. Qué condiciones parece que favorecieron su desarrollo? Qué fué lo que preservó á esa señora de formar juicios falsos?
 298. Consistió el mal en falta de los sentidos?
 299. Cuántas son las causas externas que pueden dar origen á juicios engañosos? Ponga V. un ejemplo.
 300. Qué hemos dicho acerca de las ilusiones ópticas?
 301. Qué se entiende por *eje* óptico? Cómo se explica la posición de la fosfena de qué ántes se habló?
 302. Qué da lugar á la inversion de las imágenes visuales?
 303. Cómo es que el número de imágenes es igual al de los objetos que representan?Cuál es el efecto de los vidrios multiplicadores?
 304. En qué consiste la *perspectiva*?
 305. De qué modo afecta la distancia de un objeto su imagen visual? De qué modo la afectan los vidrios cóncavos y los convexos?
 306. Por qué parecen de mayor tamaño el sol y la luna cuando están próximos al horizonte?
 307. Qué juicio hacemos de la forma de un cuerpo por los sombras que produce?
 308. En qué se funda el *taumatropo*?
 309. Cómo se explica el estrabismo?
 310. Diga V. en qué se funda el *seudoscopio*.
 311. Qué es *estereoscopio*?

CAPÍTULO XII.

312. De qué está formada la masa del sistema nervioso?
 313. Cuáles son los dos diversos sistemas que componen el aparato nervioso?
 314. Qué lugar ocupa el *eje cerebro-espinal*? Qué membranas lo separan del hueso? Qué otras membranas envuelven el cerebro y la médula espinal?
 315. Describa V. la médula espinal. En qué partes se divide? Describa V. las raíces de los nervios espinales.
 316. Qué muestra una seccion trasversal de la médula?
 317. Qué efectos produce la irritacion de un nervio espinal?
 318. Cuáles son las funciones de las raíces anteriores y posteriores?
 319. Qué resulta de cortar la raíz anterior de un nervio espinal? Qué, si se corta la raíz posterior? Y si se cortan ambas raíces?
 320. En qué forma se propagan las impresiones á lo largo de los nervios? Qué es nervio *aférente*?
 321. Qué es *desviacion negativa*?
 322. Qué sucede si la médula espinal se corta al través? Qué se observa si se irrita la parte incomunicada con el cerebro?
 323. Qué facultad posee la médula con independencia del cerebro?
 324. Qué sabemos de la distribucion de los efectos reflejos?
 325. Tienen todas las partes de la médula igual facultad conductriz?
 326. Qué sabemos del poder conductor de la materia gris?
 327. Qué funciones especiales corresponden á determinadas partes de la médula espinal?
 328. Describa V la *médula oblongada*. Qué cavidad hay en ella? Qué sobresale de esta cavidad? Qué se llama *punte de Varolio*? Por entre qué partes pasan las fibras de la médula? Que protuberancias hay entre las llamadas "piernas del cerebro"? Dónde se halla el tercer ventrículo? Con qué masas de materia nerviosa vienen á confundirse las piernas del cerebro? Qué lugar ocupa la *glándula pineal*? Dónde está el *cuerpo pituitario*? Dónde los *ventrículos laterales*? Qué constituye el fondo de los ventrículos laterales? Qué hemos dicho de los hemisferios cerebrales? Qué conexión hay entre ellos? Qué observamos en las superficies exteriores de los hemisferios?
 329. En qué orden están colocadas la materia blanca y la gris en la médula oblongada? Y en el cerebelo y en los hemisferios cerebrales?
 330. Cuántos son los pares de nervios que parten del cerebro? Cómo se llaman el primero, el segundo y el tercer par? En qué músculos se ramifica el tercer par? Por dónde se distribuyen los nervios del cuarto y sexto par? Describa V. el origen y distribucion del quinto par. En qué músculos viene á terminar el sétimo par? En cuáles el octavo par?Cuál es el oficio del noveno par? Qué órganos se surten del décimo par? Describa V. el curso del undécimo par. Diga V. el origen y distribucion del duodécimo par.
 331. Qué sabemos de los nervios óptico y olfatorio?
 332. Qué efectos se observan cuando sufre algun daño la médula oblongada?
 333. Qué dirección siguen los impulsos aferentes en la médula oblongada? Trace V. el curso de las fibras en las pirámides anteriores. Qué efectos se observan si se divide una de las piernas del cerebro?
 334.Cuál es el oficio de los hemisferios cerebrales?

335. Qué sabemos de la accion refleja del cerebro?
 336. Qué se verifica cuando uno lee en alta voz?
 337. Qué se entiende por "actos reflejos artificiales"?
 338. Qué sabemos del *sistema simpático*?

CAPITULO XIII.

339. Qué nos enseña la análisis microscópica de los tejidos?
 340. Cuál es la estructura primitiva y elemental del cuerpo?
 341. De qué calidad son la epidérmis y el *epitelio*? De qué modo crecen estos tejidos? Qué es *epitelio escamoso*? Qué especie de *epitelio* reviste el canal alimenticio? Qué se llama *epitelio ciliar* ó *ciliado*?
 342. De qué especie de *epitelio* nacen las uñas?
 343. Cuál es la composición de los cabellos? Diga V. cómo crecen. De qué modo se proveen naturalmente de grasa? Qué se entiende por *horripilacion* ó *erizamiento*?
 344. Cuál es la estructura del *lente cristalino*?
 345. De qué se componen los cartílagos?
 346. Cuál es la estructura del *tejido conexivo*? Qué modificación sufre cuando se le hierva en agua? Qué efecto produce sobre él el ácido acético? De qué se componen los ligamentos y tendones? Qué cosa es *fibro-cartilago*?
 347. Describa V. las celdillas ó vesículas adiposas?
 348. Qué son celdillas pigmentarias?
 349. Describa V. por menor la estructura del hueso. Qué son aréolas? Qué son canaliculos? Qué se creyó en otro tiempo que eran las aréolas? Describa V. los conductos de *Havers*. Qué es *periostio*? Qué se encuentra en las cavidades de los huesos?
 350. Cómo crecen los huesos? Qué son suturas? Sobre qué materia principia á depositarse la sustancia huesosa? Qué se entiende por *centros de osificación*?
 351. De qué se componen los dientes? Enumere V. las diferentes partes de un diente. Qué viene á ser el marfil? Qué estructura presenta el *esmalte*?
 352. Cómo se desarrollan los dientes? Qué son dientes decíduos ó de leche? Cuándo nacen?
 353. Cómo se forman los dientes permanentes? Qué division se hace de ellos? Cuándo principian á brotar? Cuánto tarda en completarse su número?
 354. Cuáles son los dos géneros de músculos que hay en el cuerpo humano? De qué se componen los estriados? Qué se entiende por *fascia*? Qué es *sarcolema*? Qué contiene? De qué está formada la sustancia contráctil? Cuál es la estructura de los músculos lisos?
 355. De qué elementos se compone el tejido nervioso? Describa V. la estructura de una fibra nerviosa. De qué modo terminan las fibras nerviosas?
 356. Qué son *corpúsculos táctiles*? Qué estructura ofrecen los nervios olfatorios?
 357. Dónde se hallan los *corpúsculos ganglionares*? Cuál es su estructura?

SEGUNDA PARTE.

CAPÍTULO XIV.

358. Qué hemos dicho sobre la doble importancia de la ciencia?
 359. Qué se entiende por "ciencia práctica"?
 360. Qué utilidad práctica ofrece el estudio de la fisiología? Qué hemos dicho acerca de su importancia?
 361. Diga V. algo sobre las ideas falsas que antiguamente se formaban de las enfermedades. Qué efectos producian aquellas creencias en la sociedad?
 362. En qué consisten las exactas nociones de salud y enfermedad? Cómo se aclara esto con un ejemplo tomado de un caso de gota?
 363. En qué casos los mismos agentes de la salud pueden dar origen á enfermedades? En qué consiste la principal utilidad de la higiene?
 364. Cite V. algunos de los resultados útiles que se han obtenido por su aplicacion.
 365. Qué hemos dicho del valor de los procederes higiénicos como tales medicamentos?
 366. De qué modo influyen los adelantos de la higiene en la conducta de los hombres?

CAPÍTULO XV.

367. Diga V. de qué se compone la atmósfera. Cómo se altera su pureza?
 368. De qué modo afecta á los sentidos la impureza de la atmósfera?
 369. Qué sabemos del ácido carbónico considerado como impureza? En qué proporcion lo contiene el aire que sale de los pulmones? De qué otras procedencias viene á impurificar el aire de las habitaciones?
 370. Qué efectos produce el aire saturado de humedad? Y el aire seco?
 371. En qué forma se halla la materia orgánica en el aire? Cuáles son algunas de sus procedencias? Por qué medios podemos cercioranos de su presencia? Qué sabemos acerca de la que se encuentra en el aire de las alcobas de los enfermos y en los hospitales? De qué modo afecta á la economía?
 372. Qué hemos dicho del aire de los sótanos?
 373. En qué formas afecta á la salud el aire impurificado que se respira en ciertos talleres?
 374. Qué efecto produce el aire impuro sobre los escrofulosos? Refiera V. el caso de la escuela de Norwood.
 375. Qué influencia puede tener una atmósfera impura en el contagio de las enfermedades?
 376. Cómo puede influir el aire impuro en los progresos de las enfermedades? Qué debe hacerse como principal medicamento para la curacion de las fiebres?
 377. Qué efectos produce el aire impuro sobre las tísicos?
 378. Y en las enfermedades hereditarias?
 379. Y sobre el espíritu?
 380. Qué medios emplea la naturaleza para purificar el aire?
 381. Qué objeto tiene la ventilacion? De qué modo puede obtenerse aire puro?

382. Qué grado de pureza se requiere en el aire? Diga V. algo acerca de su estimacion.
 383. Cómo y por qué debe calentarse el aire?
 384. Qué condiciones deben tenerse presentes para arreglar el movimiento del aire?
 385. Cuándo se requieren otros medios de purificacion? Qué sustancias son de mayor eficacia como desinfectantes?

CAPÍTULO XVI.

386. En qué proporción entra el agua en la composición de los diversos tejidos?
 387. Qué funciones desempeña el agua en la economía?
 388.Cuál es la más importante de sus propiedades para ese efecto?
 389. Qué cantidad consume cada día un adulto por término medio?
 390. Qué sabemos acerca de su excreción?
 391. De qué proceden las diversas clases de agua?
 392. Qué se llama agua dulce?
 393. De qué se compone el agua cruda?
 394. Qué son aguas minerales?
 395. Diga V. los caracteres del agua caliza?
 396. Qué hemos dicho de las aguas procedentes de terrenos de arena y cascajo.
 397. Qué componentes extraños contienen las aguas de aluvion?
 398. Cuáles son las impurezas de las aguas de la superficie y del subsuelo?
 399. Qué hemos dicho del agua de lagunas y pantanos?
 400. De qué calidad son en general las aguas de río?
 401. Qué sabemos del agua del mar?
 402. De qué modo puede obtenerse agua perfectamente pura? Cuál es el agua que se tiene por más saludable?
 403. Qué sabemos de las impurezas orgánicas del agua?
 404. Qué clase de impurezas tienden á producir dispepsia?
 405. Qué clase de aguas se cree que producen diarrea?
 406, 407. La disentería y el cólera proceden siempre de la impureza del agua?
 408. Qué causa produce frecuentemente las fiebres lacustres?
 409. A qué causa se atribuye el bocio?
 410. Qué animales pueden introducirse en el cuerpo con el agua que se bebe?
 411. Bastan los sentidos para conocer la calidad del agua?
 412. Qué dice V. de la destilación como medio de purificación?
 413. Qué efectos producen la ebullición y la congelación?
 414. Qué reactivos químicos suelen usarse para purificar el agua?
 415. Qué dice V. de la filtración?
 416. Qué alteración experimenta el agua por su contacto con el plomo?

CAPÍTULO XVII.

417. Cuáles son las cuatro clases en que pueden dividirse los comestibles?
 418. Qué sabemos de los protéicos?
 419. Qué hay que decir de las grasas como sustancias alimenticias?

420. Qué sustancias entran en el género de los amilóides?
 421. Para qué sirven estos diferentes alimentos?
 422. Qué son alimentos minerales?
 423. Porqué es necesaria una alimentación mixta?
 424. Qué hay que decir de la leche como alimento?
 425. Y de la manteca de leche y del queso?
 426. De qué se componen los huevos y cómo deben cocinarse?
 427. Qué dice V. de las diferentes especies de carne?
 428. Porqué es preferible la carne fresca á la salada?
 429. Qué tienen de particular las aves y la caza?
 430. Qué valor tienen los pescados como alimento?
 431, 432. Qué diremos de los cangrejos y langostas? Qué de las almejas y las ostras?
 433. Porqué el trigo es tan estimado como alimento?
 434. Cuál es el valor del centeno comparado con el trigo?
 435. Y el del trigo sarraceno?
 436. En qué se diferencia el maíz del trigo y del centeno?
 437. Qué ventajas tiene el arroz sobre los demás alimentos?
 438. Qué hay que decir de los guisantes y habas?
 439. Diga V. la composición de las patatas. Por qué se acostumbra comer los vegetales suculentos en unión con la carne?
 440. Qué hemos dicho de las frutas?
 441. Qué son alimentos auxiliares?
 442. Qué sustancias se comprenden con el nombre de condimentos?
 443. Porqué se estima el té como una bebida preciosa? Cómo debe nacerse? De qué modo obra? Cómo se adultera?
 444. Cuál es la composición del café? Cómo debe prepararse esta bebida?
 445. Qué hay que decir del cacao y del chocolate?
 446. Qué objeto se trata de conseguir con las operaciones de cocina? Por qué debe evitarse llevar demasiado adelante la cocción?
 447. Qué efecto produce la ebullición en la carne? Cómo debe procederse en esta operación? Qué hay que advertir respecto del asado? Y del guisado? Y de la fritura?
 448. Cómo deben cocinarse los vegetales?
 449. Diga V. algunos de los efectos que produce el exceso en el comer.
 450. Cuáles son los de comer poco?
 451. Cuál es la cantidad de comida que se necesita cada día?
 452. Qué resulta de tomar alimentos en cantidades mal proporcionadas?
 453. Qué resulta de la falta de grasa en los alimentos?
 454. Cuáles son los comestibles malsanos?
 455. Dé V. una idea de los parásitos llamados *cysticercus cellulosus* y *trichina spiralis*.

CAPÍTULO XVIII.

456. Con qué objetos se hace uso de los vestidos?
 457. Qué hemos dicho del lino como artículo de vestir?
 458. En qué se diferencia el algodón del lino?
 459. Porqué propiedades se distinguen los vestidos de lana? Cómo se comportan con la humedad?
 460. Qué influencia tiene el color en la calidad de los vestidos?

461. Qué hay en el vestir mas importante que la calidad de las telas?
 462. Porqué debe ser el vestido ligero?
 463. Porqué debe llevarse holgado?
 464. Qué hemos dicho que resulta de comprimir el pecho y el abdomen?
 465. Y de comprimir los piés?
 466. Cómo se consigue mantener una temperatura uniforme?
 467. De qué modo se afecta una parte del cuerpo cuando se abriga demasiado continuamente?
 468. Porqué es dañoso el abrigo excesivo en el cuello?
 469. Debe llevarse vestido de franela en contacto con la piel?
 470. Cómo deben vestirse los niños?
 471. Porqué las personas de edad propecta deben abrigarse bien?

CAPÍTULO XIX.

472. De qué resulta la evidencia de que el destino del hombre es la accion?
 473. Qué hemos dicho del trabajo? De qué procede la division del trabajo? De qué modo afecta esta al individuo?
 474. Cómo puede el ejercicio remediar este mal?
 475. Describa V. la trasformacion de las fuerzas fisiológicas.
 476. Porqué da vigor el ejercicio habitual?
 477. De qué modo influye el ejercicio en la circulacion? Y en la temperatura?
 478. Qué influencia tiene en la respiracion? Por qué al tiempo de hacer ejercicio debe respirarse aire puro?
 479. En qué manera influye el ejercicio en la digestion? Porqué es perjudicial el ejercicio inmediatamente despues de haber comido abundantemente?
 480. Qué efecto produce el ejercicio en la piel?
 481. De qué modo debe metodizarse el ejercicio?
 482. Cuáles son las condiciones mas favorables para el ejercicio?
 483. Porqué es dañoso el ejercicio excesivo? De qué modo debe procurarse el necesario descanso? Cómo debe hacerse ejercicio despues de una enfermedad? De qué modo deteriora la economía el ejercicio excesivo? Porqué daña especialmente á los jóvenes?
 484. Qué consecuencias trae el ejercicio insuficiente? Describa V. sus efectos en diferentes circunstancias.
 485. Qué podemos decir de la cantidad y calidad del ejercicio? Qué régimen deben observar las personas de vida sedentaria? Por qué se necesita muy particularmente respirar aire puro durante el ejercicio?
 486. Qué importancia tienen los tratamientos gimnásticos como medios curativos?

CAPÍTULO XX.

487. Porqué es la salud mental asunto perteneciente á la fisiología?
 488. Qué sabemos acerca del oficio y cambios del cerebro? Qué resulta si se perturba su movimiento normal? Describa V. las relaciones mutuas que existen entre el espíritu y el cerebro. Cómo se contesta á los que confunden esta doctrina con el materialismo?
 489. Qué constituye la enfermedad? Contra qué error debemos pre-

cavernos? Cómo deben considerarse las enfermedades mentales? En qué se funda la higiene mental? Cuál es su incumbencia? Qué sabemos acerca de los padecimientos cerebrales? Porqué estamos todos vitalmente interesados en esta materia?

490. Diga V. de qué modo se verifican los actos mentales. Cómo deben considerarse estos elementos psicológicos? En qué formas puede manifestarse la insania?

491. Qué se entiende por alucinaciones? Ejemplos. Qué son ilusiones? Ejemplos. Qué se llama engaños? Qué es locura delusoria ó engañosa?

492. Describa V. los diferentes caracteres de la insania moral. Produzca V. un ejemplo de perversidad congénita. Qué casos pueden citarse de otra naturaleza? Describa V. el caso citado por el doctor Maudsley. Qué hemos dicho sobre la insania moral? Reproduzca V. las observaciones del doctor Carpenter, y las del doctor Ray sobre las capacidades morales. Qué sabemos de los diferentes elementos que constituyen la facultad moral? Qué se infiere de todo?

493. Qué es manía? Qué especies hay de manía? Qué es manía aguda? Señale V. las diferencias mentales observadas en los casos de manía aguda que citan Bucknill y Tuke. Describa V. la manía crónica.

494. En qué consiste la monomanía? Enumere V. sus diferentes especies. Cite V. el caso referido por el doctor Bucknill.

495. De qué modo se manifiesta la melancolía? Describa V. un caso de simple melancolía. Qué diversas formas presenta este padecimiento? Describa V. el caso citado por el Dr. Conolly. De qué modo afecta la melancolía al entendimiento?

496. Defina V. la parálisis general. Quiénes la padecen generalmente? Describa V. los períodos de esta enfermedad. De qué modo se manifiesta la decadencia mental que la acompaña? Cite V. ejemplos.

497. En qué consiste la demencia? Cuáles son sus períodos? En qué se distingue la demencia primaria? Y la secundaria?

498. Qué es idiotez? Describa V. sus grados. Cómo se desarrolla la idiotez?

499. Qué significa la palabra idiotez? De qué modo se manifiesta? Qué comparacion puede hacerse entre los imbeciles y los idiotas?

500. Qué hemos dicho acerca de algunas enfermedades mentales que no llegan al grado de manía?

501. Por qué son las causas de enfermedad cerebral tan variadas y complicadas? Qué clasificacion se hace de ellas ordinariamente? Qué son causas predisponentes? Qué son causas excitantes? Qué error suele cometerse al juzgar de estas causas? De qué procede ordinariamente la locura?

502. Qué sabemos de cada uno de los actos mentales? De qué se compone y cómo procede el mecanismo mental? Qué resulta de su perfecta ó imperfecta nutricion? Repita V. las observaciones de Bucknill y Tuke. Qué efectos resultan posteriormente de la nutricion imperfecta?

503. Qué hemos dicho acerca de la sangre que se trasmite al cerebro?

504. Qué relacion hay entre la excitacion mental y la afluencia de sangre hácia el cerebro? De qué modo se produce la congestion, y cuáles son sus efectos?

505. Qué es anemia y de qué procede? Cuáles son sus efectos comparados con los de la hiperemia? Cite V. las observaciones del Dr. Maudsley sobre el asunto.

506. En qué consiste la armonía de los actos cerebrales? De qué modo puede llegar esta armonía á perturbarse? Cite V. ejemplos de cómo se impurifica la sangre. En qué forma afecta el alcohol al cerebro?

507. En qué se diferencia el cerebro de los demas órganos del cuerpo en su modo de obrar? De qué modo restaura la naturaleza la masa del cerebro? Qué condicion puede llamarse principal para la salud mental? Cuáles son los efectos de la falta de sueño? Cuáles los del sueño tranquilo? En qué consiste la salud mental? De qué nace la debilidad mental? Sentado esto, qué causas influyen en el carácter mental?

508. Qué sabemos acerca de la trasmision de la locura? Qué es lo que se trasmite y en qué forma? Repita V. las observaciones del Dr. Maudsley.

509. Cómo puede ser la decadencia de las razas origen de criminalidad? Cuál es la opinion del Dr. Howe acerca de este asunto? Diga V. algunas de las causas de decadencia mental y su modo de obrar. Refiera V. las observaciones del Dr. Ray.

510. Qué comparacion puede hacerse entre el salvaje y el hombre civilizado? Qué peligros amenazan particularmente á esta nacion en ese concepto?

511. Qué hemos dicho acerca de la sobreexcitacion del entendimiento? Cite V. el testimonio del Dr. Carpenter. Qué condiciones limitan la suma de trabajo cerebral en términos saludables? Qué argumento se ha querido presentar contra la idea de que es malsano el excesivo trabajo cerebral? En qué conceptos se diferencian el cerebro del salvaje y el del hombre civilizado? Qué es lo que causa ordinariamente daño por efecto del trabajo cerebral?

512. De qué modo se anuncian las enfermedades cerebrales? Qué señales preceden á sus formas mas activas? Qué modificaciones se observan en la conducta? Tienen á veces los pacientes conciencia de su estado?

513. Qué advertencias y precauciones son del caso? Qué cuidados deben prodigarse á los niños que han heredado esa predisposicion? Qué precauciones cumplen á los adultos? Cuál es el parecer del Dr. Ray para cuando existe predisposicion á los padecimientos mentales?

514. Qué hemos dicho acerca del tratamiento médico?

ÍNDICE ALFABÉTICO.

- Abdómen, 25.
 Aberturas intervertebrales, 263.
 posteriores de la nariz, 205.
 Abduccion y aduccion, 182.
 Abrigo del cuello, 382.
 Absorcion, 161, 165.
 Accion, destino del hombre, 385.
 mental, sus diversos modos, 401.
 de las válvulas, 53.
 reguladora de los nervios, 41.
 en la circulacion, 65.
 en la respiracion, 107.
 sobre el corazon, 66.
 Acciones combinadas, 31.
 Aceite de higado de bacalao, 370.
 Acetábulo, 181.
 Acido carbónico, 21, 36, 88, 144.
 (calidad venenosa del), 315.
 (cantidad de) que exhalan los pulmones, 315.
 (el) vicia la atmósfera, 315.
 (excrecion del), 116.
 (proporcion de) en la superficie de la tierra, 332.
 Acido sulfuroso, 329.
 tánico, 357.
 tanrocólico, 134.
 úrico, 120.
 Actos cerebrales de que no tenemos conciencia, 280.
 propios de que tenemos conocimiento, 196.
 reflejos, 196.
 artificiales, 281.
 Adulteracion de la leche, 348.
 del vinagre, 356.
 Agallas, 153.
 Agentes higiénicos (virtud medicinal de los), 311.
 Agentes purificadores, 324.
 Agua, 22, 146, 147.
 (cámara de), 231.
 (cantidad que diariamente se toma de), 330.
 cruda, 332, 337.
 Agua de aljibe, 336.
 de la superficie, 334.
 de lluvia, 334.
 del mar, 334.
 del subsuelo, 334.
 de rio, 334.
 dulce, 331.
 (facultad penetrante del), 332.
 envenenada por el plomo, 342.
 estancada, 334.
 (excrecion del), 129.
 higroscópica, 376.
 impura (efectos del) sobre los sentidos, 340.
 (ingredientes minerales del), 333.
 interpuesta, 376.
 (proporcion de) que contienen los diversos tejidos, 330.
 (pureza del), 335.
 su accion en el organismo, 330.
 su relacion con la salud, 329.
 (vapor de), 22, 313, 316.
 Aguas acidulas, 333.
 calibeadas, 333.
 calizas, 333.
 carbonatadas, 333.
 de aluvion, 334.
 de arena y cascajo, 333.
 Aire, 22.
 alteracion de su pureza en los talleres, 319.
 (calesfacion del), 326.
 cantidad que requiere la buena ventilacion, 325.
 estacionario, 105.
 (composicion del), 106.
 fluyente, 105.
 impuro, sus efectos sobre el espíritu, 323.
 peligro de calentarlo demasiado, 327.
 restante, 105.
 seco, 316.
 Ajustamiento del ojo, 234, 237.
 Albúmina, 146, 344.