

Índice

Prefacio a la segunda edición	13
Prefacio a la primera edición	15

Región de la cintura escapular

Exposición de la espina del omóplato por una incisión horizontal posterior	19
Exposición de la fosa supraespinosa por una incisión lineal sobre la espina del omóplato	21
Exposición de la fosa infraespinosa por una incisión curva sobre la espina y el margen vertebral del omóplato	23
Exposición de las fosas supraespinosa e infraespinosa por una incisión curva, reflejando los músculos supraespinoso e infraespinoso	25
Exposición de la fosa subescapular por una incisión sobre el margen vertebral del omóplato	29
Exposición de las fosas supraespinosa, infraespinosa y subescapular por una incisión longitudinal posterior	31
Exposición de la mitad distal del margen axilar del omóplato	33
Exposición de la mitad proximal del margen axilar del omóplato, incluyendo la articulación del hombro	35
Exposición de la articulación acromioclavicular por una incisión coronal	37
Exposición de la articulación acromioclavicular y los ligamentos coracoclaviculares por una incisión coronal, reflejando el músculo deltoides hacia abajo	39
Exposición de la parte media de la clavícula por una incisión anterior	41
Exposición de la articulación esternoclavicular por una incisión claviculoesternal anterior	43
Exposición de la arteria y vena subclavias por una incisión supraclavicular	45
Exposición de la arteria subclavia por una incisión axilar y resección de la primera costilla	47

Región de la articulación del hombro

Exposición de la articulación del hombro por una incisión deltoidea anterior	51
Exposición de las porciones larga y corta del músculo bíceps por una incisión deltoidea anterior ..	55
Exposición del músculo subescapular y su tendón por una incisión deltoidea anterior	59

Exposición de la cara anterior de la articulación del hombro y de la fosa glenoidea por una incisión deltoidea anterior con osteotomía de la apófisis coracoides	63
Exposición de la cara axilar del omóplato por una incisión deltoidea anterior con osteotomía de la apófisis coracoides	67
Exposición de la articulación del hombro por una incisión deltoidea posterior	69
Exposición de la bolsa subdeltoidea y del troquíter por una incisión lateral, dividiendo el músculo deltoideos en su porción proximal	73
Exposición de la bolsa subdeltoidea y del tendón del supraespinoso por una incisión deltoidea anterior transversal del hombro, separando el origen del músculo deltoideos	75
Exposición de la primera parte de la arteria axilar	77
Exposición de la arteria braquial en la parte proximal del brazo por una incisión medial o interna	79

Región de la diáfisis del húmero

Exposición del cuarto proximal de la diáfisis del húmero, incluyendo la articulación del hombro, por una incisión anterior, reflejando el músculo deltoideos desde la clavícula	83
Exposición del tercio proximal de las caras anterior y externa del húmero por una incisión deltoidea anterior	85
Exposición de los tercios medio y proximal del húmero por una incisión deltoidea anterior-externa del bíceps	87
Exposición del tercio medio del húmero por una incisión externa	89
Exposición de la unión de los tercios medio y distal de la diáfisis del húmero por una incisión externa anterior	91
Exposición de los 10 cm distales de la diáfisis del húmero por una incisión epicondílea externa ...	93
Exposición de la región supracondílea del húmero por una incisión epicondílea externa	95
Exposición de los dos tercios medios de la cara posterior del húmero por una incisión transtríceps en la línea media	97
Exposición de la articulación del codo por una incisión posterior en la línea media, reflejando la parte distal del tendón del tríceps hacia abajo	101
Exposición de la diáfisis del húmero por una incisión longitudinal interna posterior	105
Exposición del nervio mediano en el brazo por una incisión longitudinal interna anterior	109
Exposición del nervio radial posterior al húmero por una incisión posterior curva	111
Exposición del nervio cubital en el brazo por una incisión longitudinal medial posterior	115
Exposición del tendón del músculo bíceps por una incisión antecubital curva	117

Región de la articulación del codo

Exposición del compartimiento anterior de la articulación del codo y de la cara anterior de la región supracondílea del húmero por una incisión externa anterior	121
--	-----

Exposición de la articulación del codo y de la cara anterior del tercio proximal del radio por una incisión externa anterior	125
Exposición de la articulación del codo por una incisión interna con osteotomía de la epitroclea	129
Exposición de la articulación del codo por una incisión interna posterior	133
Exposición del compartimiento externo posterior de la articulación del codo por una incisión externa posterior	135
Exposición de la articulación del codo y de la cabeza del radio por una incisión entre los músculos ancóneo y cubital posterior	137
Exposición de la cabeza del radio y de la articulación del codo por una incisión externa entre los músculos ancóneo y cubital posterior, con disección subperióstica del reborde epicondíleo externo	139
Exposición de la articulación del codo por una incisión externa entre los músculos ancóneo y cubital posterior, con disección subperióstica del reborde epicondíleo y las partes adyacentes del húmero, radio y cúbito	143
Exposición de la articulación del codo por una incisión longitudinal posterior con osteotomía de la apófisis del olécranon	147
Exposición de la articulación del codo por una incisión cubital posterior con reflexión lateral de los músculos ancóneo y supinador corto	149
Exposición del extremo proximal del radio, incluyendo la articulación del codo y el tercio superior del cúbito, por una incisión cubital posterior	151
Exposición del nervio radial en la articulación del codo por una incisión externa anterior	153
Exposición del nervio mediano anterior a la articulación del codo y en la parte proximal del antebrazo	155
Exposición del nervio cubital en la región de la articulación del codo por una incisión interna posterior	159
Exposición de la arteria braquial en la fosa antecubital	161

Región del radio y cúbito

Exposición de los tercios proximal y medio del radio por una incisión externa anterior	165
Exposición del tercio distal del radio por una incisión externa anterior	167
Exposición del tercio proximal del cúbito por una incisión interna anterior	171
Exposición del tercio medio del cúbito por una incisión interna anterior	175
Exposición de las caras anterior e interna del tercio medio del cúbito por una incisión posterior ...	177
Exposición de la cara posterior del tercio proximal del radio por una incisión posterior	179
Exposición de la cara posterior de la mitad distal del radio por una incisión posterior	181
Exposición de la cara posterior del cuarto distal del radio por una incisión posterior	183
Exposición de la apófisis del olécranon y de la parte adyacente del cúbito por una incisión posterior	185
Exposición de la mitad proximal del cúbito por una incisión posterior	187
Exposición de la mitad distal del cúbito por una incisión posterior	189

Exposición del nervio cubital en el antebrazo por una incisión longitudinal	191
Exposición del nervio interóseo dorsal (radial) en el músculo supinador por una incisión posterior entre los músculos segundo radial externo y extensor común de los dedos	193
Exposición del músculo flexor largo del pulgar en el antebrazo por una incisión anteroexterna	197

Región de la articulación de la muñeca y de la mano

Exposición de la arteria radial y la arteria cubital sobre la articulación de la muñeca	201
Exposición de la articulación de la muñeca por una incisión longitudinal dorsal	203
Exposición de la articulación de la muñeca por una incisión transversal dorsal	205
Exposición del escafoides por una incisión externa en la muñeca	207
Exposición del nervio cubital en la región del antebrazo, la articulación de la muñeca y la parte adyacente de la mano, por una incisión palmar curva, transversal de la muñeca y medial del antebrazo	209
Exposición del nervio mediano en la parte distal del antebrazo, en la articulación de la muñeca y en la palma por una incisión palmar curva, externa en la articulación de la muñeca y el antebrazo	211
Exposición del contenido del antebrazo distal, la muñeca y la palma por una incisión curva de la mano, transversal en la muñeca y cubital en el antebrazo	215
Exposición del músculo flexor largo del pulgar en el antebrazo y la mano por una incisión palmar curva y externa del antebrazo	219
Exposición del nervio mediano en la mitad radial de la palma por una incisión volar curva	221
Exposición del contenido de la palma por una incisión curva en la mano	223
Exposición del espacio tenar de la palma por una incisión lineal sobre el primer músculo interóseo dorsal	227
Exposición del primer metacarpiano y de la articulación trapecio-metacarpiana por una incisión curva	229
Exposición del segundo metacarpiano por una incisión lineal dorsal	231
Exposición del quinto metacarpiano por una incisión externa dorsal	233

Región de la articulación de la cadera

Exposición de la articulación de la cadera por una incisión femoral anterior	237
Exposición de la articulación de la cadera y región subtrocantérica del fémur por una incisión femoral anterior que secciona el músculo tensor de la fascia lata	239
Exposición de la articulación de la cadera por una incisión iliofemoral anterior	243
Exposición de la articulación de la cadera y región subtrocantérica del fémur por una incisión iliofemoral anterior seccionando el músculo tensor de la fascia lata	247
Exposición de la articulación de la cadera y la parte supraacetabular de la pelvis por una incisión iliofemoral anterior con reflexión hacia abajo del músculo recto anterior del muslo	251
Exposición de la articulación de la cadera y la región subtrocantérica del fémur por una incisión externa en la cadera y en el muslo	255

Exposición de la articulación de la cadera por una incisión lateral con reflexión hacia arriba del trocánter mayor	257
Abordaje lateral de la articulación de la cadera por una incisión en forma de U	261
Exposición de la articulación de la cadera por una incisión glútea curva posterior reflejando el glúteo mayor con tenotomía de los músculos del piramidal de la pelvis, obturador interno y géminos	265
Exposición de la articulación de la cadera por una incisión glútea curva posterior con reflexión del glúteo mayor y separación de los tendones de los músculos glúteos medio y menor y piramidal de la pelvis	269
Exposición del isquion y la región subtrocantérica del fémur por una incisión glútea curva posterior	273
Abordaje anterointerno del trocánter menor	277

Región del fémur

Exposición de la base del cuello y región subtrocantérica del fémur por una incisión externa del muslo	281
Exposición del tercio proximal de la diáfisis del fémur por una incisión externa posterior	285
Exposición de los dos tercios medios de la diáfisis del fémur por una incisión externa anterior	287
Exposición de la mitad distal del fémur por una incisión externa, reflejando el músculo vasto externo hacia adelante	289
Exposición de los dos tercios medios de la diáfisis del fémur por una incisión interna anterior	291
Exposición del tercio medio del fémur por una incisión interna anterior	293
Exposición del tercio distal de la diáfisis del fémur por una incisión interna anterior	295
Exposición del tercio distal del fémur por una incisión interna, reflejando el músculo vasto interno hacia adelante	299
Exposición de la región del trocánter menor del fémur por una incisión externa posterior, reflejando el músculo glúteo mayor	301
Exposición de la mitad proximal de la diáfisis del fémur por una incisión longitudinal posterior, con reflexión de la cabeza larga del músculo bíceps hacia adentro	305
Exposición de los dos tercios medios de la diáfisis del fémur por una incisión longitudinal posterior, reflejando el músculo bíceps hacia adentro	307
Exposición del nervio crural en el muslo	309
Exposición del nervio ciático en el muslo por una incisión longitudinal posterior	311
Exposición de la arteria femoral común	313
Exposición de la arteria femoral superficial en el canal aductor de Hunter	315
Exposición del tendón del músculo recto anterior del muslo por una incisión anterior en la línea media	317

Región de la articulación de la rodilla

Exposición del cuarto distal de la diáfisis del fémur, incluyendo la articulación de la rodilla, por una incisión externa anterior	321
--	-----

Exposición del cuarto distal de la diáfisis del fémur, incluyendo la articulación de la rodilla, por una incisión interna anterior	323
Exposición de la articulación de la rodilla por una incisión pararrotiliana interna, reflejando la rótula hacia afuera	325
Exposición de la articulación de la rodilla por una incisión cutánea interna y capsular pararrotiliana bilateral	327
Exposición de la articulación de la rodilla por una incisión pararrotiliana externa	331
Exposición de la articulación de la rodilla por una incisión en forma de U con sección del ligamento rotuliano	333
Exposición de la articulación de la rodilla por una incisión interna posterior	335
Exposición del compartimiento externo posterior de la articulación de la rodilla por una incisión externa posterior	337
Exposición de la articulación de la rodilla por una incisión poplíteica posterior	339
Exposición del nervio ciático poplíteico externo en la región poplíteica	341
Exposición de la arteria poplíteica por una incisión interna	343
Exposición de la arteria poplíteica por una incisión del espacio poplíteico	345
Exposición de la arteria tibial posterior proximal	347

Región de la tibia y del peroné

Exposición de la articulación de la rodilla, el cóndilo externo y la parte adyacente de la cara interna de la tibia, por una incisión externa en la rodilla y anterior en la tibia	351
Exposición de la articulación de la rodilla y el cóndilo interno de la tibia por una incisión interna de la rodilla y la tibia	353
Exposición del cóndilo externo de la tibia	355
Exposición de la cara interna (subcutánea) de la parte proximal de la tibia por una incisión curva	357
Exposición de la cara anterior y externa del extremo distal de la tibia por una incisión externa	359
Exposición del tercio proximal del peroné por una incisión lineal	361
Exposición del tercio distal del peroné por una incisión lineal	363
Exposición del cuarto proximal de la cara posterior de la tibia por una incisión poplíteica transversal e interna en la pierna	365
Exposición de la cara posterior de la tibia por una incisión longitudinal interna	367
Exposición de la cara posterior del extremo distal de la tibia por una incisión lineal externa al tendón de Aquiles	369
Exposición del nervio tibial posterior por una incisión poplíteica transversal e interna de la pierna ...	371
Exposición de la arteria tibial anterior en los tercios superior y medio de la pierna, y apertura de la membrana interósea para unir los compartimientos anterior y posterior	373
Exposición de la arteria tibial anterior	375

Exposición de la arteria tibial anterior distal 377

Exposición de la arteria tibial posterior 379

Exposición de la arteria tibial posterior distal y/o de la arteria peronea distal 381

Exposición de la parte de la arteria tibial anterior por escisión de una parte del peroné 383

Región de la articulación del tobillo y del pie

Exposición de la articulación del tobillo por una incisión externa anterior 387

Exposición de las articulaciones astragalotibial, astragaloescafoidea, astragalocalcánea y calcaneocuboidea por una incisión externa anterior de la pierna y el pie 389

Exposición de la articulación del tobillo por una incisión transperonea externa 391

Exposición de las articulaciones astragalotibial, astragaloescafoidea, calcaneocuboidea y astragalocalcánea por una incisión externa de la pierna y el pie, con osteotomía del peroné 393

Exposición de la cara interna de la articulación del tobillo y la parte adyacente del cuerpo del astrágalo por una incisión interna, con osteotomía del maléolo interno 397

Exposición de la parte distal de la cara anterior de la tibia, la articulación del tobillo y el maléolo interno por una incisión tibial anterior y maleolar interna 399

Exposición del maléolo interno de la tibia y de la articulación del tobillo por una incisión interna 401

Exposición de la arteria dorsal del pie 403

Exposición de las articulaciones astragaloescafoidea, calcaneocuboidea y astragalocalcánea por una incisión tarsiana oblicua 405

Exposición de la articulación astragalocalcánea por una incisión externa posterior, con reflexión hacia adelante de los tendones peroneos 407

Exposición de la articulación astragalocalcánea por una incisión tarsiana oblicua externa 411

Exposición de la articulación calcaneocuboidea por una incisión externa 413

Exposición de la articulación astragaloescafoidea por una incisión dorsal lineal 415

Exposición de la cara lateral del hueso del talón (calcáneo) por una incisión externa curva 417

Exposición de la cara inferior de la tuberosidad del calcáneo por una incisión plantar interna 419

Exposición del calcáneo por una incisión circunferencial del talón 421

Índice analítico 422