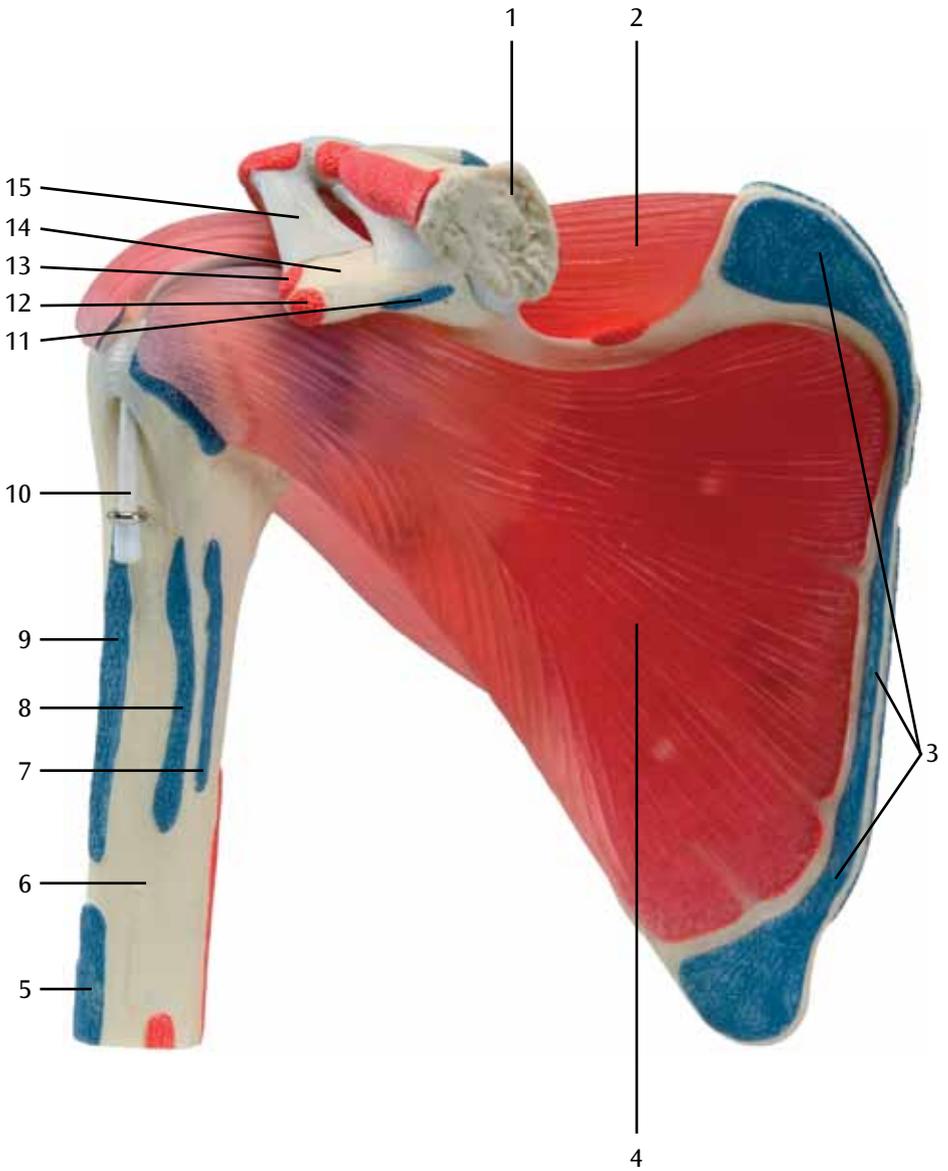
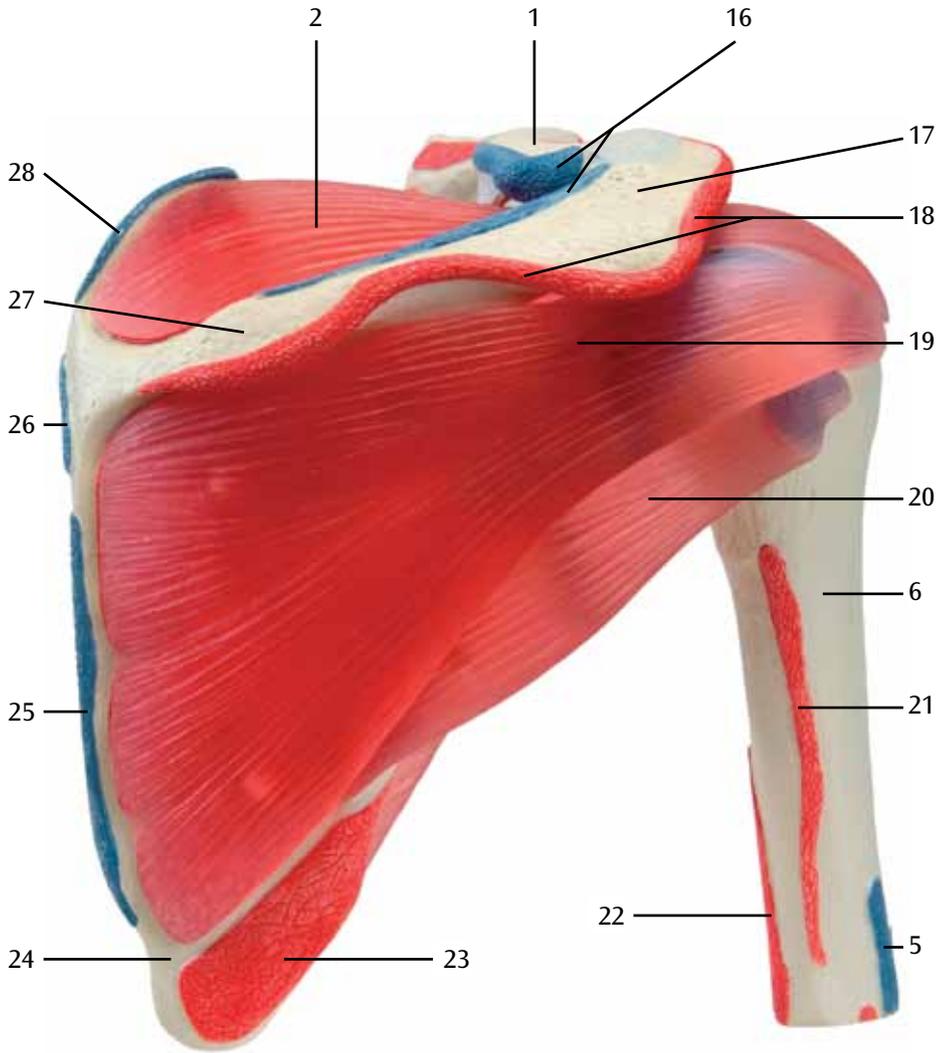


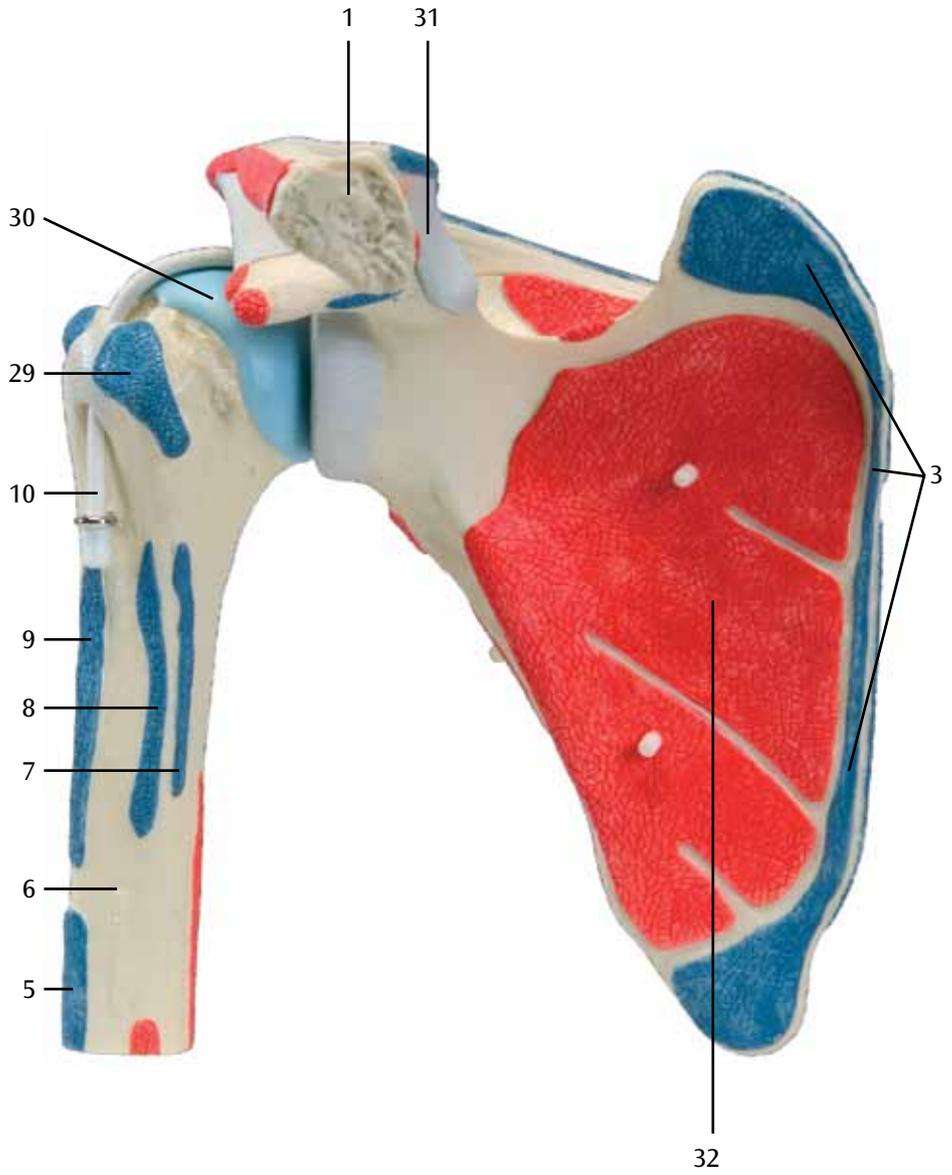


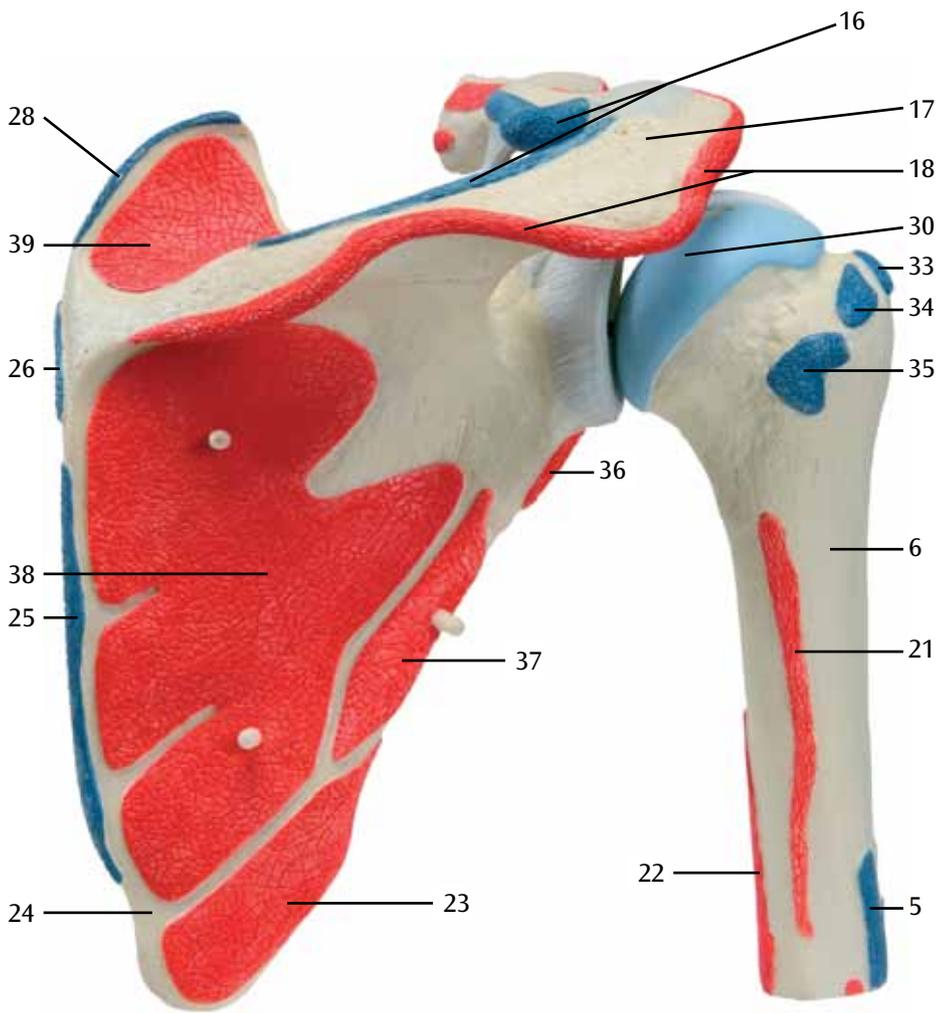
A880

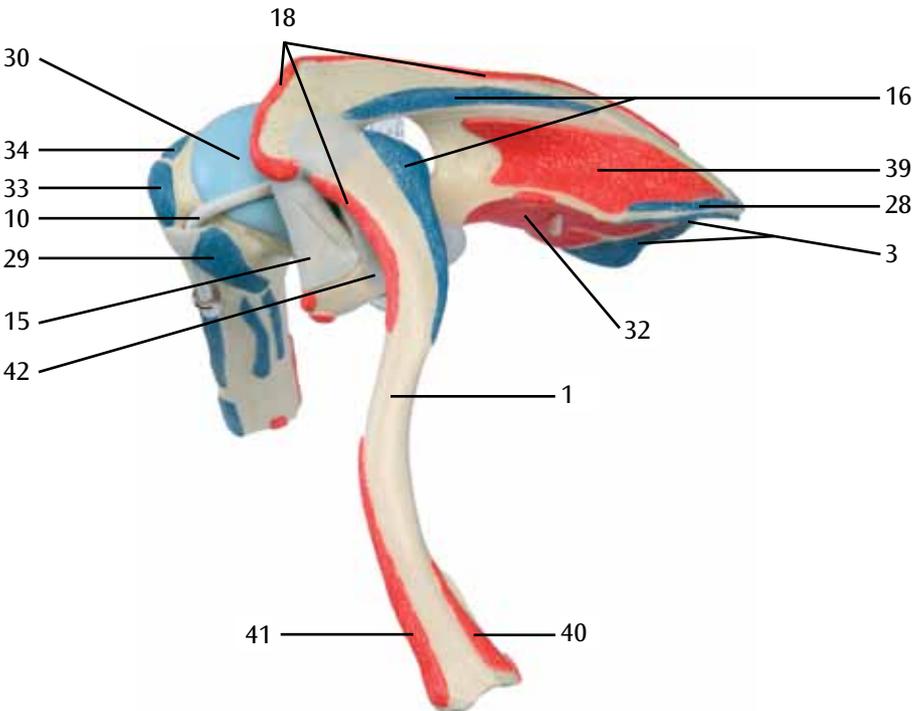
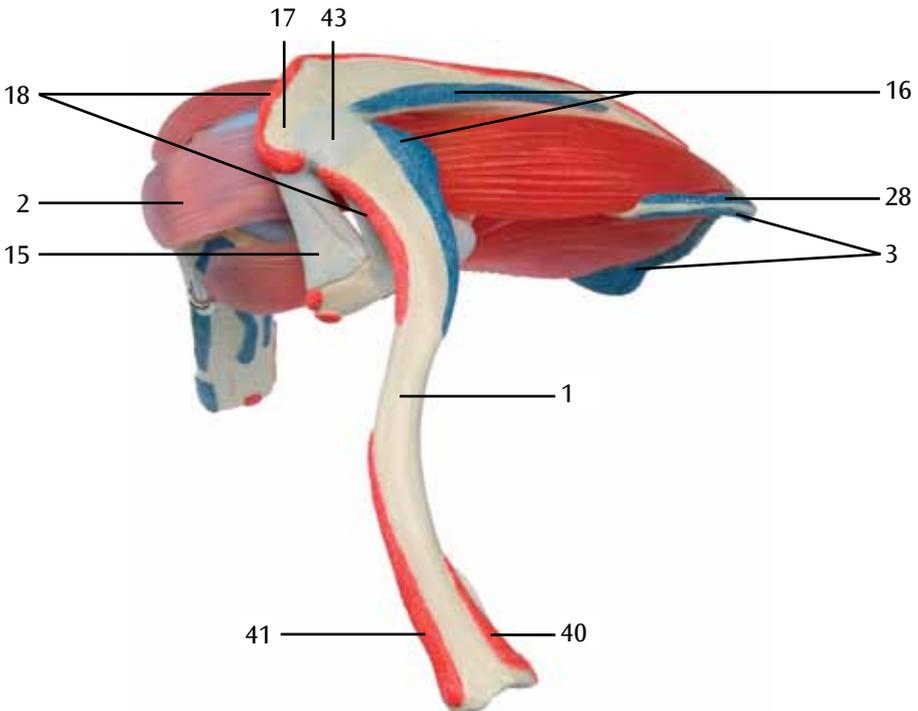
(1000176)











Articulación del hombro y manguito rotatorio

El modelo muestra la articulación del hombro y cada uno de los músculos del manguito rotatorio, junto a sus orígenes e inserciones musculares. Por razones didácticas, los orígenes y las inserciones de cada músculo están realizadas y coloreadas (origen= rojo; inserción= azul). El manguito rotatorio está formado por cuatro músculos: músculo subescapular, músculo supraespinoso, músculo infraespinoso y músculo redondo menor. Cada músculo está fijado a sus correspondientes orígenes e inserciones y se puede desmontar. El material utilizado es semitransparente coloreado, lo que permite reconocer igualmente los orígenes e inserciones de los músculos una vez desmontados. Los músculos del manguito rotatorio tienen las funciones siguientes:

- **M. subescapular: rotación interna**
- **M. supraespinoso: abducción y rotación externa**
- **M. infraespinoso: rotación externa**
- **M. redondo menor: rotación externa y aducción.**

- | | |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1 Clavícula | 33 M. supraespinoso, inserción |
| 2 M. supraespinoso | 34 M. infraespinoso, inserción |
| 3 M. serrato mayor, inserción | 35 M. redondo menor, inserción |
| 4 M. subescapular | 36 Cabeza larga del músculo tríceps braquial, origen |
| 5 M. deltoides, inserción | 37 M. redondo menor, origen |
| 6 Húmero | 38 M. infraespinoso, origen |
| 7 M. redondo mayor, inserción | 39 M. supraespinoso, origen |
| 8 M. dorsal ancho, inserción | 40 M. estreñocleidomastoideo, origen |
| 9 M. pectoral mayor, inserción | 41 M. pectoral mayor, origen |
| 10 Cabeza larga del músculo bíceps braquial, tendón | 42 Lig. coracoclavicular, lig. trapezoideo |
| 11 M. pectoral menor, inserción | 43 Lig. acromioclavicular |
| 12 M. coracobraquial, origen | |
| 13 Cabeza corta del músculo bíceps braquial, origen | |
| 14 Apófisis coracoides | |
| 15 Lig. coracoacromial | |
| 16 M. trapecio, inserción | |
| 17 Acromion | |
| 18 M. deltoides, origen | |
| 19 M. infraespinoso | |
| 20 M. redondo menor | |
| 21 Cabeza lateral del músculo tríceps braquial, origen | |
| 22 Cabeza mediana del músculo tríceps braquial, origen | |
| 23 M. redondo mayor, origen | |
| 24 Escápula | |
| 25 M. romboideo mayor, inserción | |
| 26 M. romboideo menor, inserción | |
| 27 Espina escapular | |
| 28 M. elevador de la escápula, inserción | |
| 29 M. subescapular, inserción | |
| 30 Cabeza del húmero | |
| 31 Lig. coracoclavicular, lig. Conoide | |
| 32 M. subescapular, origen | |

Distribuidor



 ventas@beracahmedica.mx

 662 15 10 979