



## 08.12.2023

**Mucip No: 2023/4934 - Muammer KAŞIKCI**

**SATINALMA KOMİSYON BAŞKANLIĞINA**

Yukarıda yazılı mal/hizmet/yapım işlerine ait isteğinizin numunesine/sartnamesine uygun olarak yukarıda verdiğimiz fiyatlar doğrultusunda vereceğimizi taahhüt ederiz.

**Firma Kaşesi- İmza**

1- Teklif edilen fiyatlar KDV hariç olmaktadır.

2-Şartnameyi tamamen okudum ve şartnameye uygun "mal hizmet yapım" vereceğimi taahhüt ederim.

3-İdare ünlis hizmeti alıp almamakta veya bir kısmını almamakta serbesttir.

4-TTTT BB da sağık bakanlık tarafından onaylı olması ve isteklerin bu durumu tekliflerinde belirtmelerine

5-Firma tıbbi malzeme alan tanımlamalarını göre eşleştirilen malzemelere ilişkin teklif vermeyi kabul eder.

6-Firma MEDİTA sistemine tanıtılmadığı barkodlu ürünleri tedarik etmeyeceğini kabul eder.

7-Firma MİLLİT A sistemine tarımlama değeri barkodlu ürünleri teklif edemez.

0- Teklif verildiği anlaşılan şartların tamamı kabul edilmiş ve tebliğat altına alınmıştır. Teklifler bir bir suretle iptal edilmez, geri çekilmez.

10-Ürünler: Hastanemiz Satınalma Departmanı Temin Edilecekleri mal hizmet varımı ile ilgili numune, katalog veya demo uzvı

11- Alınacak mal hizmet varım ile ilgili KDV hariç bütün vergi, resim, harç, tasima, nakliye sigorta vs. yüklenicinin ağı olacaktır.

12- Alternatif ve sarf teklif kesindile kabul edilmeyecektir.

13- Alım işlemleri , tabi olunan Sağlık Bakanlığın ödeme politikaları ve mevzuat çerçevesinde gerçekleştirilecektir.

14-Mail ve Faks yoluyla gönderilen tekliflerin ağırlık ve gücü içerisinde, Satılma (Doğrudan Temin birimi) getirilmesi teklifinin değerlendirilmesi için önemli görmektedir.

1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 2680, 26

Adres:

Doğrudan Temin Birimi Tel:

MUAMMER KASIKCI  
A.S.S

## PEDİATRİK KALÇA PLATE ŞARTNAMESİ

- Plakların 3 ve 4Delik Seçenekleri olmalıdır.
- Plaklar 3.5mm ve 4.5mm Çaplarda olmalıdır.
- Plaların Açılı 100,110,120,140,150 derecelerde olmalıdır.
- Plakların Alt Yüzeyleri Periosteumdaki Baskıyı Azaltmak İçin Düşük Temas Yüzeyine Haiz Olmalıdır.
- Plaklar Anatomic Yapıda Olmalıdır.
- Plakların Baş Kısımında En Az 1 Ad.Kirchner Deliği,Alt Uç Kısımında 1 Ad. Kirchner Deliği Bulunmalıdır.
- Plagın Materyali Pure Titanyumdan Üretilmiş Olmalıdır.
- Plak 3,5 Mm Kilitli,3.5mm Kanüllü Kilitli , 3,5 Mm Kortikal, 4.0 Mm Spongioz Vidalar İle Kullanılmalıdır.
- 3,5 Mm Kilitli Vidaların Başları Yıldız Şeklinde Olmalıdır.
- Kilitli Kilitli Vidalar Farklı Renklerde Olmalıdır.
- Kilitli Vidalar 10mm-60mm Aralığında,Kortikal Vidalar 10-60mm ,4.0mm Spongioz Vidalar 10-60mm İkişer Mm Artan Ölçülerde Olmalıdır.
- Vidaları Kilitli Olanlar 5mm Yıldız Kafa Çapında,3.5mm Diş Üstü Çapında,Kilitli Yapıda Olanları 6mm Kafa Çapında 3.5 Mm Diş Üstü Çapında Olmalıdır.
- Plagın Üzerinde Takibe Yardımcı olması açısından Lazer Tekniği İle Lot Numarası,Üretici Firma Amblemi Silinmeyecek Şekilde Yazılmış Olmalıdır.
- Vidaların Kilitli Yapıda Olanları Plaga Tam Olarak Gömülebilmesi İçin 20 Derece Açıya Sahip Ve Yivli Olmalıdır.
- Plagın Ce ve Kalite Belgesi Mevcut Olmalıdır.
- Vidalar Self Tapping Özelliğine Sahip Olmalıdır.
- Plak Ve Vida Materyal Özelliği Ti6al4v Elı (Grade- 5 ) Sertifikalı Olmalıdır.
- Plak Ve Vidalar Elektrostatik Boya Tekniği İle Renklendirilmiş Olmalıdır.
- Plak Ve Vidaları Kullanabilmek İçin Uygun Çakma Çıkarma Setleri Eksiksiz Olmalıdır.
- Vida Kutuları Set İçerisinde Dökülmemesi İçin Tek Bir Parça Halinde Kapaklı Konteynır İçinde Olmalıdır.
- Pediatric Plak Sut Kodu : Tv1850 2.AD
- 3.5mm Kilitli Vida Sut Kodu: Tv1170 20.AD
- 3.5mm Kortikal Vida Sut Kodu: Tv1030 20.AD
- 3.5mm Kilitli Kanüllü Vida Sut Kodu : Tv2990 6.AD

KONYA ŞEHİR HASTANESİ  
Op.Dr.Önder AKKUŞ  
Ortopedi ve Travmatoloji Uzm.  
Dip. Tes. No: 82429

Kısmi teklife kofoludur

KONYA ŞEHİR HASTANESİ  
Doç. Dr. A. Sinan SARI  
Ort. ve Trav. Başasistanı  
Dip. Tes. No: 135454

KONYA ŞEHİR HASTANESİ  
Op. Dr. Emrah Çevre ERCAN  
Dip. Tes. No: 115993



## Proximal Femur Kilitli Plak

- Plaklar 3delikten Başlayıp 13deliğe Kadar Seçenekleri Olmalıdır.  
(3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13)
- Plağın Kalınlığı 7.4mm Genişliği 18 mm Olmalıdır.
- Plağın Delik Yapısı Kombine(Combi-Holes ) Olmalıdır.
- Plakların Alt Yüzeyleri Periosteumdaki Basıyı Azaltmak İçin Düşük Temas Yüzeyine Haiz Olmalıdır.
- Plakların Üst Uç Kısımında En Az 6 Ad.Kirchner Deliği Bulunmalıdır.
- Plağın Materyali Pure Titanyumdan Üretilmiş Olmalıdır.
- Plağın Proximal Kısımında en az 3 adet vida deliği bulunmalıdır.
- Plağın Proximalinde 2 Ad femur boy'un vidası 6.5mm kanüllü Kilitli vida kullanılmalıdır.
- 6.5mm Kanüllü kilitli vidalar 60mm - 120mm aralığında beş' er mm artan ölçülerde olmalıdır.
- Plak 5.0 Mm Kilitli, 4.5 Mm Kortikal, 6.5 Mm Spongioz ve 5.0mm kanüllü kilitli Vidalar İle Kullanılmalıdır.
- Kilitli Kilitli Vidalar Farklı Renklerde Olmalıdır.
- Vidalar 20mm-50mm Aralığında İkişer Mm 50mm-90mm Aralığında Beş'er Mm Artan Ölçülerde Olmalıdır.
- Vidaları Kilitli Olanlar 7mm Ao Kafa Çapında,5mm Diş Üstü Çapında,Kilitli Yapıda Olanları 8mm Ao Kafa Çapında 4.5 Mm Diş Üstü Çapında Olmalıdır.
- Plağın Üzerinde Takibe Yardımcı olması açısından Lazer Tekniği İle Lot Numarası,Üretici Firma Amblemi Silinmeyecek Şekilde Yazılmış Olmalıdır.
- Vidaların Kilitli Yapıda Olanları Plağa Tam Olarak Gömülebilmesi İçin 20 Derece Açıya Sahip Ve Yivli Olmalıdır.
- Plağın Ce ve Kalite Belgesi Mevcut Olmalıdır.
- Vidalar Self Tapping Özelliğine Sahip Olmalıdır.
- Plak Ve Vida Materyal Özelliği Ti6al4v Elı (Grade- 5 ) Sertifikalı Olmalıdır.
- Plak Ve Vidalar Elektrostatik Boya Tekniği İle Renklendirilmiş Olmalıdır.
- Plak Ve Vidaları Kullanabilmek İçin Uygun Çakma Çıkarma Setleri Eksiksiz Olmalıdır.
- Vida Kutuları Set İçerisinde Dökülmemesi İçin Tek Bir Parça Halinde Kapaklı Konteynır İçinde Olmalıdır.
- Proximal Femur Plak Sut Kodu : Tv1730
- 5.0mm Kilitli Vida Sut Kodu: Tv1190
- 4.5mm Kortikal Vida Sut Kodu: Tv1050
- 6.5mm Cancellous Vida Sut Kodu : Tv1130
- 6.5mm Kanüllü Kilitli Vida Sut Kodu : Tv3010
- 5.0mm Kilitli Kanüllü Vida Sut Kodu : Tv3010

*Kısmi teklife kapalıdır*  
KONYA ŞEHİR HASTANESİ  
Doç. Dr. A.Sinan SARI  
Ort. ve Trav. Başasistanı  
Dip. Tes. No: 135454

KONYA ŞEHİR HASTANESİ  
Op. Dr. Önder AKKUŞ  
Ortopedi ve Travmatoloji Uzm.  
Dip. Tes. No: 82429

KONYA ŞEHİR HASTANESİ  
Op. Dr. Emrah Cevat ERCAN  
Dip. Tes. No: 115993

## PROXIMAL HUMERUS PLAK

- Proximal Humerus Plaklar (3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13) Delik Seçenekleri Olmadır.
- Plağın Proximal Kismında Kilitli Vida Deliklerinin Her Biri Farklı Açılarda Olmalıdır.
- Plağın Delik Yapısı Kombine(Combi-Holes ) Olmalıdır.
- Plakların Distal Kısmı Uygulama Kolaylığı Açısından Kama Şeklinde Olmalıdır.
- Plakların Alt Yüzeyleri Periosteumdaki Basıyı Azaltmak İçin Düşük Temas Yüzeyine Haiz Olmalıdır.
- Plağın Kalınlığı 4.2mm,Genişliği 12mm Olmalıdır.
- Plakların Baş Kismında En Az 12 Ad.Kirchner Deliği,Alt Uç Kismında 1 Ad. Kirchner Deliği Bulunmalıdır.
- Plağın Materyali Pure Titanyumdan Üretilmiş Olmalıdır.
- Plaklar Anatomik Yapıda Olmalıdır.
- Plakların Baş Kismında 7 Adet Kilitleme Deliği ,En Az 1 Adet Compression Deliği 4.0mm Spongioz Vidaya Uyumlu Olmalıdır.
- Plak 3.5mm Kilitli ,3.5mm Kortikal , 4.0 Mm Spongioz ve 3.5mm kanüllü kilitli Vidalar İle Kullanılmalıdır.
- Kilitli Kilitsiz Vidalar Farklı Renklerde Olmalıdır.
- 3.5mm Kilitli Vidalar 10mm-60mm Aralığında 3.5mm Kortikal Vidalar 10-60mm Aralığında İkişer Mm ,4.0mm Spongioz Vida 10-60mm Aralığında İkişer Mm Artan Ölçülerde Olmalıdır.
- Vidaların 3.5mm Kilitli Olanlar 5mm Yıldız Kafa Çapında ,3.5mm Diş Üstü Çapında ,3.5mm Kortikal Olanlar 6mm Ao Kafa Çapında,3.5mm Diş Üstü Çapında Olmalıdır.
- Plağın Üzerinde Takibe Yardımcı olması açısından Lazer Tekniği İle Lot Numarası,Üretici Firma Amblemi Silinmeyecek Şekilde Yazılmış Olmalıdır.
- Vidaların Kilitli Yapıda Olanları Plağa Tam Olarak Gömülebilmesi İçin 20 Derece Açıya Sahip Ve Yivli Olmalıdır.
- Plağın Ce ve Kalite Belgesi Mevcut Olmalıdır.
- Vidalar Self Tapping Özelliğine Sahip Olmalıdır.
- Plak Ve Vida Materyal Özelliği Ti6al4v Elı (Grade- 5 ) Sertifikalı Olmalıdır.
- Plak Ve Vidalar Elektrostatik Boya Tekniği İle Renklendirilmiş Olmalıdır.
- Plak Ve Vidaları Kullanabilmek İçin Uygun Çakma Çıkarma Setleri Eksiksiz Olmalıdır.
- Vida Kutuları Set İçerisinde Dökülmemesi İçin Tek Bir Parça Halinde Kapaklı Konteynir İçinde Olmalıdır.
- P.Humerus Plak Sut Kodu : Tv2010
- 3.5mm Kilitli Vida Sut Kodu: Tv1170
- 3.5mm Kortikal Vida Sut Kodu: Tv1030
- 4.0mm Kilitli Canellous Vida Sut Kodu : Tv1210
- 4.0 mm Cancellous Vida Sut Kodu : Tv1130
- 3.5mm Kilitli Kanüllü Vida Sut Kodu : Tv2990

Kısır tekite kapalıdır

KONYA ŞEHİR HASTANESİ  
Doç. Dr. A. Sinan SARI  
Ort. ve Trav. Başesistanı  
Dip. Tes. No: 136454

KONYA ŞEHİR HASTANESİ  
Op. Dr. Ömer AKKUŞ  
Ortopedi ve Travmatoloji Uzm.  
Dip. Tes. No: 82429

KONYA ŞEHİR HASTANESİ  
Op. Dr. Emrah Cevat ERCAN  
Dip. Tes. No: 115993



### 3.5mm / 4.5mm Distal Medial Tibia Plak Teknik Özellikler

- Distal Medial Plaklar Sağ Ve Sol (3,5,7,9,11,13) Delik Seçenekleri Olmadır.
- Plagın Baş Kısımında Kilitli En Az 9 Adet 3.5mm Kilitli Vida Deliği Olmalıdır.
- Plagın Şarft Kısım 4.5mm Vida İle Kullanıma Uygun Olmalıdır.
- Plagın Baş Kısımında Kilitli Vida Deliklerinin Her Biri Farklı Açılarda Olmalıdır.
- Plagın Delik Yapısı Kombine(Combi-Holes ) Olmalıdır.
- Plakların Uç Kısım Perios Şeklinde, Uygulama Kolaylığı Açısından Kama Şeklinde Olmalıdır.
- Plakların Alt Yüzeyleri Periosteumdaki Baskıyı Azaltmak İçin Düşük Temas Yüzeyine Haiz Olmalıdır.
- Plagın Kalınlığı 3mm,Genişliği 14mm Olmalıdır. .(+ 0.1mm)
- Plakların Üst uç Kısımında En Az 1 Ad.Kirchner Deliği,Alt Uç Kısımında 1 Ad. Kirchner Deliği Bulunmalıdır.
- Plagın Materyali Pure Titanyumdan Üretilmiş Olmalıdır.
- Plaklar Anatomik Yapıda Olmalıdır.
- Plak 3.5mm Kilitli ,5.0 mm Kilitli, 4.5 Mm Kortikal, 5.0 mm Spongioz,3.5mm kanüllü kilitli , 5.0mm kanüllü kilitli Vidalar İle Kullanılmalıdır.
- Kilitli Kilitli Vidalar Farklı Renklerde Olmalıdır.
- 3.5mm Kilitli Vidalar 10mm-60mm Aralığında İkişer Mm 5.0 Mm Kilitli Vida 20mm-90mm Aralığında Beş'er Mm Artan Ölçülerde 4.5 Mm Kortikal Vidalar 20mm -66mm Aralığında İkişer Mm Artan Ölçülerde Olmalıdır Olmalıdır.
- 3.5mm Kilitli vidalar Yıldız Kafa Çapında ,3.5mm Kortikal vidalar Ao,5.0 Mm Vidaları Kilitli Olanlar 7mm Ao Kafa Çapında,5mm Diş Üstü Çapında,4.5 Kilitli Yapıda Olanları 8mm Ao Kafa Çapında 4.5 Mm Diş Üstü Çapında 3.5mm Kilitli Olanlar 5mm Yıldız Kafa Çapında ,3.5mm Diş Üstü Çapında Olmalıdır.
- Plagın Üzerinde Takibe Yardımcı olması açısından Lazer Tekniği İle Lot Numarası,Üretici Firma Amblemi Silinmeyecek Şekilde Yazılmış Olmalıdır.
- Vidaların Kilitli Yapıda Olanları Plağa Tam Olarak Gömülebilmesi İçin 20 Derece Açıya Sahip Ve Yivli Olmalıdır.
- Vidalar Self Tapping Özelliğine Sahip Olmalıdır.
- Plak Ve Vidalar Elektrostatik Boya Tekniği İle Renklendirilmiş Olmalıdır.
- Plak Ve Vidaları Kullanabilmek İçin Uygun Çakma Çıkarma Setleri Eksiksiz Olmalıdır.
- Vida Kutuları Set İçerisinde Dökülmemesi İçin Tek Bir Parça Halinde Kapaklı Konteynır İçinde Olmalıdır.
- **Ürün Ulusal Takip Sistemi'ne ( ÜTS ) kayıtlı olmalı ve Sağlık Bakanlığı onaylı olmalıdır.**
- **Ürünlerimiz Sağlık Bakanlığı Ürün Takip Sistemine Kayıtlıdır.**

Distal Medial Tibia Plak Sut Kodu : TV1790-TV1990

3.5mm Kilitli Vida Sut Kodu: TV1170

3.5mm Kortikal Vida Sut Kodu:TV1030

4.0mm Kilitli Cancellous Vida Sut Kodu : TV1210

4.0 mm Cancellous Vida Sut Kodu :TV1130

3.5mm Kilitli Kanüllü Vida Sut Kodu :TV2990

5.0mm Kilitli Vida Sut Kodu: TV1190

4.5mm Kortikal Vida Sut Kodu: TV1050

6.5mm Cancellous Vida Sut Kodu : TV1130

5.0mm Kilitli Kanüllü Vida Sut Kodu : TV3010

*Kısmi teklife kapalıdır*

KONYA ŞEHİR HASTANESİ  
Doç. Dr. A. Sinan SARI  
Ort. ve Trav. Başasistanı  
Dip. Tes. No: 135454

KONYA ŞEHİR HASTANESİ  
Op. Dr. Önder AKKUŞ  
Ortopedi ve Travmatoloji Uzm.  
Dip. Tes. No: 82429

KONYA ŞEHİR HASTANESİ  
Op. Dr. Emrah Cevat ERCAN  
Dip. Tes. No: 115993