

Op deze **monitor** ziet u het beeld van de camera die de operateur in de schouder heeft gebracht. Hij bedient de camera en het instrument waarmee hij een stukje bot van het sleutelbeen wegslijpt.

De **anesthesie-assistent** bewaakt de patiënt tijdens de narcose.

Een **gewicht aan een draad** 'trekt' aan de rechterarm van de patiënt: zo ontstaat ruimte in de te behandelen schouder.

In het plafond bevindt zich het **'plenum'**, van waaruit steriele lucht zachtjes over de patiënt naar beneden wordt geblazen. Zo krijgen bacteriën geen kans om zich naar de patiënt toe te bewegen.

Achter de co-assistent staat de **scopie-toren**, van waaruit alle apparatuur voor de operatie wordt aangestuurd.

Links de **arts in opleiding tot specialist** (aios) die assisteert. Hoe meer gevorderd in de studie, hoe meer een aios zelf kan doen tijdens de operatie.

De **'omloop'** (rechts) draagt tijdens de operatie materialen over aan de **instrumenterende verpleegkundige**: zij pakt materialen uit en legt die klaar om ze te kunnen aangeven als de operateur ze nodig heeft.

De **patiënt** is onder volledige narcose. Hij is met steriele doeken afgedekt en ligt op zijn linkerschouder.

De orthopedisch chirurg heet tijdens de operatie ook: de **operateur**. Hij bedient met zijn linkerhand de camera in de schouder. Met rechts bedient hij de 'shaver' waarmee hij een stukje bot wegslijpt.

Op de tafels liggen onder andere een **artroscopische schaar** en een **tasthaak** klaar. De tasthaak is het verlengde van de hand van de operateur.

Dit is een **co-assistent**, een student geneeskunde in zijn basisopleiding. Hij komt even meekijken en volgt de operatie op de monitor.

Met deze **pedalen** bedient de operateur een apparaat waarmee hij bloedvaten kan dichtschroeien.

Een patiënt heeft last van artrose in de rechterschouder. Om de pijn te verlichten, slijpt de orthopedisch chirurg een stukje bot van het uiteinde van het sleutelbeen weg. Dit gebeurt tijdens een zogenoemde kijkoperatie (een artroscopie).