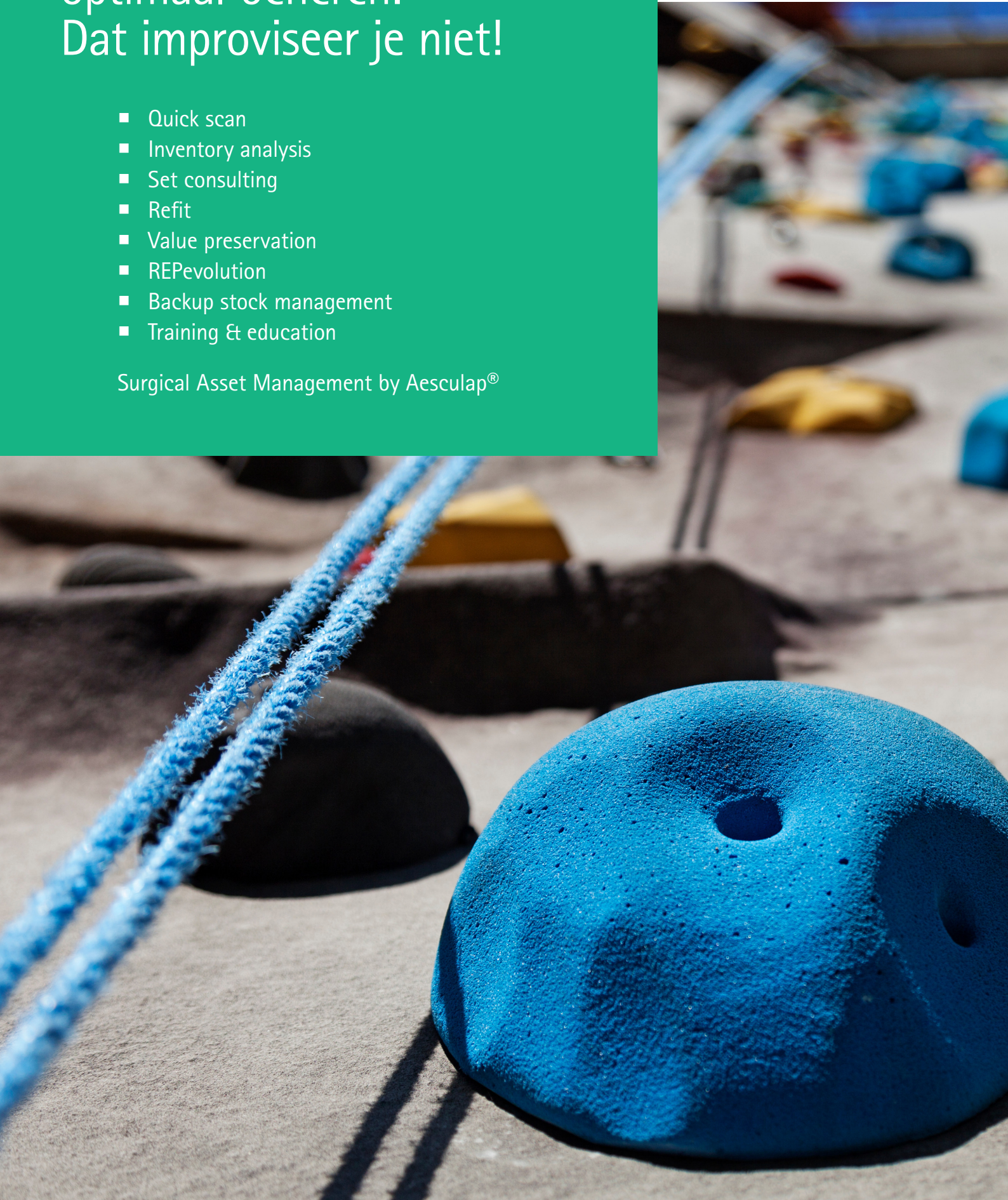


Chirurgische instrumenten optimaal beheren? Dat improviseer je niet!

- Quick scan
- Inventory analysis
- Set consulting
- Refit
- Value preservation
- REPevoIution
- Backup stock management
- Training & education

Surgical Asset Management by Aesculap®



CHIRURGISCHE INSTRUMENTEN OPTIMAAL BEHEREN? DAT IMPROVISEER JE NIET!

Bij B. Braun begrijpen wij de vele uitdagingen waarmee je als professional in de gezondheidszorg dagelijks wordt geconfronteerd om de efficiëntie en veiligheid van patiëntenzorg en chirurgie te verbeteren.

Dagelijkse uitdagingen

'Hoe is de algemene toestand van mijn instrumentenpark? Wat is het budget voor de reparatie van mijn chirurgische instrumenten? Stemt mijn instrumentenpark overeen met mijn chirurgische activiteit? Zijn onze sterilisatieteams goed opgeleid om onze chirurgische instrumenten optimaal te onderhouden?'

En zoveel andere belangrijke vragen in verband met het optimale beheer van je chirurgische instrumenten.

Surgical Asset Management, je partner

- Aankoop medische hulpmiddelen en chirurgische instrumenten.
- Evolutie van de medische technologieën.
- Budgettaire restricties en een steeds meer complex wordende financiering van ziekenhuizen.

Als reactie op de toenemende omvang en complexiteit van deze situatie, heeft **ons SAM expertenteam** (Surgical Asset Management) gespecialiseerde tools, analysemethoden en uitgebreide programma's ontwikkeld om je te ondersteunen in een naadloos proces.

Samen met je team zullen zij jullie helpen mogelijke verbeterpunten in kaart te brengen, jullie uitdagingen aan te pakken en klinische uitmuntendheid te bereiken in combinatie met een beheerst financieel resultaat.

Kort gezegd,
deze brochure is
VOOR JOU als...



Je interesse toont voor:

- een kwalitatieve en kwantitatieve audit van je instrumenten,
- een verbetering van de kwaliteit van je instrumenten,
- een monitoring van de kwaliteit van je instrumenten,
- gestandaardiseerde en geoptimaliseerde instrumentensets,
- minder fouten in het sterilisatieproces,
- een efficiënte inzet van je personeel,
- de identificatie van potentiële besparingen.

QUICK SCAN

JOUW CHALLENGE

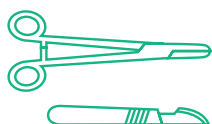
Wat is de algemene toestand van je chirurgische instrumenten? Vraag je je af welk percentage van je instrumenten moet worden vervangen of gerepareerd (corrosie, functionaliteit) en welk percentage van je instrumenten een datamatrix heeft of CE-gemarkeerd is? Wil je weten of de instrumentencyclus en procedures binnen de sterilisatieafdeling optimaal verlopen?

CHALLENGE AANVAARD!

Quick Scan | De quick scan bestaat uit de analyse van een representatief staal van je chirurgisch instrumentarium en hun verwerking bij sterilisatie, om de kwantitatieve en kwalitatieve staat van je instrumentenbestand door te lichten.

IN DE PRAKTIJK

- Startpunt is een overleg met jullie projectleiders om samen de doelstellingen van de quick scan te bepalen: een analyse per type instrument, per type set of per discipline, alsook de hoeveelheid te analyseren instrumenten (maximum 300).
- Vervolgens komen onze consultants naar jullie toe en voeren een kwalitatieve en kwantitatieve audit op een representatieve steekproef van instrumenten.
- Bovendien zullen de volgende tests worden uitgevoerd:
 - een analyse van waterstalen (osmosetank, stoomcondensaat, spoelwater) volgens EN 285,
 - een analyse van de gebruikte detergentia om het effect ervan op de behandelde instrumenten in te schatten,
 - een analyse van de kwalitatieve aspecten van het instrumentencyclus.



Staat instrumentarium



Waterkwaliteit



Detergentia

JOUW VOORDELEN

Een bezoek aan jullie afdeling(en) en een transparante samenwerking met jullie teams. Bij afloop van de Quick Scan krijg je een gedetailleerd rapport, waarmee je:

- een nauwkeurige berekening van je kosten kunt maken en vervolgens een projectie van de mogelijke financiële besparingen kan voorstellen,
- de gebieden van setoptimalisatie kunt bepalen (aantallen, structuren, inhoud),
- aanbevelingen kunt doen om de procedures binnen de sterilisatieafdeling te verbeteren.

INVENTORY ANALYSIS

JOUW CHALLENGE

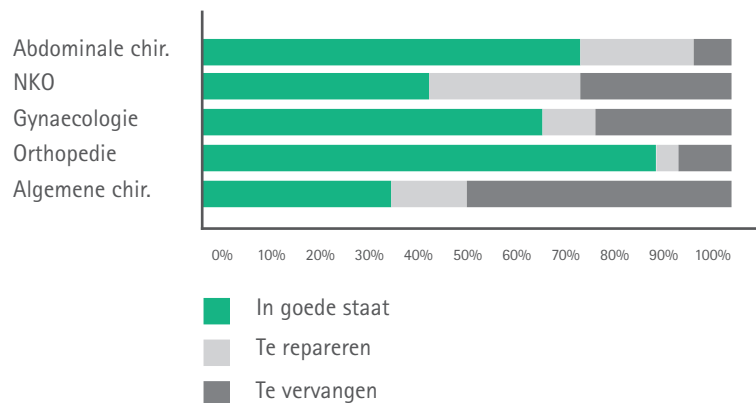
Je hebt geen duidelijk beeld van de kwaliteit en kwantiteit van je instrumenten? Weet je ook niet welk percentage van je instrumenten een CE-markering heeft? Hebben al je instrumenten een datamatrix voor eenvoudige traceerbaarheid? Beschik je over de nodige middelen in termen van tijd en personeel om deze uitdaging aan te gaan?

CHALLENGE AANVAARD!

Inventory Analysis | Bij deze operatie wordt een inventaris opgemaakt van al je instrumenten of een deel ervan, zowel kwantitatief als kwalitatief, en kunnen de in goede staat verkerende, te repareren of te vervangen instrumenten nauwkeurig in kaart worden gebracht.

IN DE PRAKTIJK

- Duur van de inventarisatie: variabel, te bepalen met de klant volgens de prioriteiten van het ziekenhuis (bijv. inventarisatie kan per discipline).
- Onze gecertificeerde consultants werken volgens internationale richtlijnen, met speciale IT-tools en specifieke IT-programma's.
- Aan het einde van de oefening zullen zij jou voorzien van een uitgebreid rapport over de geanalyseerde instrumenten.



JOUW VOORDELEN

- Presentatie in Excel-formaat voor integratie van de instrumentenlijst in het IT-systeem van het ziekenhuis.
- Nauwkeurig in kaart brengen van het aantal en de staat van je instrumenten per chirurgische discipline en per set, alsmede een overzicht van het aantal instrumentenleveranciers.
- Financiële prognose van de inhoud van de set, waarbij de hoeveelheid sets wordt afgestemd op de chirurgische activiteit.

SET CONSULTING

JOUW CHALLENGE

Ben je op zoek naar een manier om je instrumentensets per chirurgische discipline te optimaliseren voor een beter beheer van je middelen (sterilisatie, operatiekamer en aankoopafdeling)?

- Om de impact op de activiteit van de sterilisatieafdeling en de operatiekamer in geval van een onvolledige set te beperken (en het moeten steriliseren van een extra set voor één ontbrekend instrument te voorkomen).
- Om de inhoud van de sets in overleg met de gebruikers te optimaliseren, indien mogelijk het gewicht te verminderen en de verborgen kosten van het opwerken van potentieel overtollig instrumentarium te vermijden.

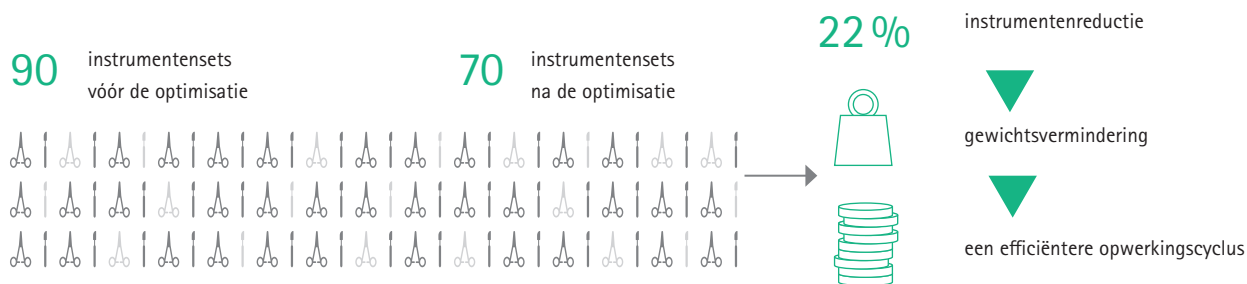
CHALLENGE AANVAARD!

Set Consulting | Het is een exclusief en doeltreffend programma om de structuur en de inhoud van je huidige chirurgische instrumentensets te herdefiniëren om zo goed mogelijk tegemoet te komen aan de werkelijke behoeften van de operatiekamer en de sterilisatieafdeling.

IN DE PRAKTIJK

Deze dienst is gebaseerd op 4 pijlers en wordt altijd uitgevoerd in overleg met de gebruikers, met name de chirurgen, de verpleegkundigen van de operatiekamer en het sterilisatiepersoneel:

- Verwijdering van ongebruikte instrumenten en sets.
- Standaardisatie om sets en instrumenten optimaal te groeperen conform de chirurgische activiteit van het ziekenhuis.
- Optimalisering van de inhoud en de kwaliteit van de sets, afhankelijk van de activiteit.
- Modernisering van de inhoud van de sets met betere en meer resistente instrumenten.



JOUW VOORDELEN

- Een gedetailleerd rapport met een volledige lijst van alle instrumentensets en de samenstelling van je sets per discipline, alsmede foto's van alle instrumenten.
- Een vermindering van het aantal instrumenten en referenties.
- Er hoeven minder instrumenten te worden gesteriliseerd, hetgeen een economisch en ecologisch voordeel biedt.
- Verhoogde traceerbaarheid van instrumenten dankzij een datamatrix die op de meeste instrumenten aanwezig is.
- Een financiële simulatie om zo goed mogelijk in te spelen op de activiteit binnen de operatiekamer.

JOUW CHALLENGE

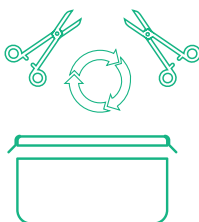
Veroudert je instrumentenpark en is het nastreven van productconformiteit (CE-markering, datamatrix, enz.) een dure aangelegenheid? Moet je investeren in nieuwe instrumenten omdat je de inhoud van je sets wilt standaardiseren?

CHALLENGE AANVAARD!

Refit | Dit is een uniek waarderingssysteem van je instrumentenpark waarin B. Braun Aesculap® zich inzet om in goede staat verkerende of te repareren instrumenten (ongeacht het merk) te vervangen door Aesculap® instrumentarium. En dit tegen een gunstige prijs, zonder je operatieschema te beïnvloeden.

IN DE PRAKTIJK

- Voorvereiste: audit van de betrokken instrumenten als onderdeel van een investeringsproject.
- Dit concept kan worden toegepast op een vooraf met het ziekenhuis gedefinieerde categorie instrumenten of op het volledig instrumentenpark.
- Het omvat instrumenten met of zonder CE-markering, met of zonder datamatrix, ongeacht de leverancier...
- ... en heeft tot doel referenties te standaardiseren en ongebruikte instrumenten te waarderen door ze te ruilen tegen de nodige referenties van dezelfde categorie.



- Niet-CE en niet-datamatrix instrumenten + CE en datamatrix instrumenten
- Slapende buffervoorraad
- Wens van een set met gestandaardiseerde inhoud

JOUW VOORDELEN

- Vervanging van niet-Aesculap® instrumenten, in goede staat of herstelbaar, door Aesculap® instrumenten tegen de prijs van de reparatie.
- Kosteneffectieve en snelle oplossing (upfront delivery): je ontvangt eerst het gewenste nieuwe instrument en stuurt ons vervolgens het oude instrument zonder je OK/CSA-activiteit te beïnvloeden.
- Inruil van de niet-CE-instrumenten tegen CE-instrumenten voor een betere traceerbaarheid.
- Inruil van je instrumenten zonder datamatrix tegen instrumenten met datamatrix (indien technisch mogelijk) voor een betere traceerbaarheid.



VALUE PRESERVATION

JOUW CHALLENGE

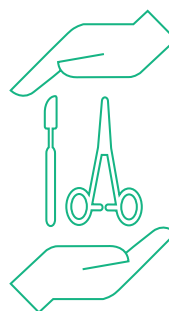
Je hebt net je voorraad chirurgische instrumenten vernieuwd. Hoe kan je de optimale kwaliteit van je instrumenten op lange termijn waarborgen? Welk jaarlijks budget reserveer je voor de reparatie en vervanging van deze instrumenten? En hoe borg je dat in een accreditatieprocedure?

CHALLENGE AANVAARD!

Value Preservation | Het is een actief partnerschap dat erop gericht is het kwaliteitsniveau van je chirurgische instrumenten te handhaven. Het doel is een instrumentpark te garanderen die voor meer dan 95% functioneel is gedurende de gehele looptijd van het contract, zodat onvoorziene begrotingsuitgaven voorkomen worden. Zo beschikken de chirurgische teams te allen tijde over operationele instrumenten.

IN DE PRAKTIJK

- Voorvereiste: audit, optimalisatie en standardisatie van de genoemde instrumenten, wat een reeds bestaande samenwerking tussen uw teams en onze consultants impliceert.
- Er wordt een contract opgesteld om het algemene kader van de samenwerking vast te leggen.
- Wij zorgen dat het personeel van de instelling opgeleid is om op regelmatige basis de technische en functionele kwaliteit van het instrumentenpark te controleren.
- Elk jaar voeren we een representatieve steekproef uit om na te gaan of de functionaliteit van het instrumentenpark nog steeds meer dan 95% bedraagt. Op basis van het resultaat van de steekproef wordt een concreet actieplan opgesteld en uitgevoerd.



JOUW VOORDELEN

- Totale kostenbeheersing door middel van een vast jaarlijks bedrag dat al je reparaties en vervanging van beschadigde instrumenten dekt.
- Handhaving van de functionaliteit en kwaliteit van je instrumenten op 95%.
- Kwaliteitsreparaties (ATS Tuttlingen) op basis van gevalideerde opwerkingsprocessen*.
- Continue opleiding gedurende de looptijd van het contract.
- Regelmatig contact met een van onze consultants om het project in goede banen te leiden.

*binnen de grenzen van de behandeling van het instrument overeenkomstig de normale gebruiksomstandigheden

REPEVOLUTION

JOUW CHALLENGE

Ben je lange reparatietijden moe? Jongleer je met een voorraad en de kosten die dat met zich meebrengt? Ben je op zoek naar oplossingen om de logistiek van reparaties te verbeteren?

CHALLENGE AANVAARD!

REPevolution | REPevolution is de exclusieve oplossing van B. Braun Aesculap® voor optimaal beheer van snelle reparaties van chirurgische instrumenten zonder het operatieschema te beïnvloeden.

IN DE PRAKTIJK

- Je hebt een instrument dat gerepareerd moet worden. Je dient je verzoek in via de My B. Braun/REPevolution app.
- Wij sturen je binnen de 72 uur een gelijkwaardig Aesculap® instrument toe om jouw chirurgische activiteit niet te verstoren. Dit instrument wordt jouw eigendom.
- Tegelijkertijd neem je contact op met onze ATS (Aesculap® Technical Service) om je defecte instrument naar onze werkplaats in Tuttlingen te laten sturen.



JOUW VOORDELEN

- Eén aanspreekpunt. Alles wordt gecentraliseerd via onze My B. Braun/REPevolution app.
- Kortere levertijden voor vervangingen (binnen de 72 uur).
- Beter beheer van de reparatiekosten voor instrumenten.
- Een gunstig effect op je voorraad reserve-instrumenten.

BACKUP STOCK MANAGEMENT

JOUW CHALLENGE

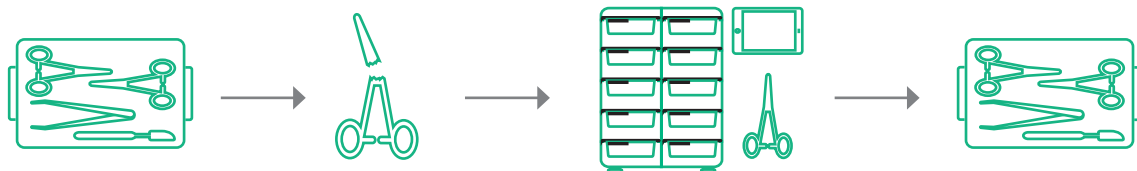
Heb je je ooit in de situatie bevonden waarin het sterilisatieteam een set niet kon aanvullen wegens het ontbreken van reserve-instrumenten? Is je buffervoorraad onvolledig, of juist te omvangrijk, bevat het niet de instrumenten die je nodig hebt en wil je het beheer ervan herzien?

CHALLENGE AANVAARD!

Backup Stock Management | Deze module biedt je een oplossing op maat, perfect aangepast aan jouw individuele behoeften. De gehele module biedt jou gemoedsrust op het gebied van voorraadbeheer en reparatie van instrumenten, met garantie dat je instrumenten steeds operationeel zijn.

IN DE PRAKTIJK

- Onze consultants geven je advies over je reservevoorraad.
- Samen met jullie teams bestuderen zij de inhoud van de reservevoorraad van het ziekenhuis om de optimale voorraad te bepalen die voldoet aan de behoeften van jullie chirurgische activiteit.
- Elk jaar zal ook een analyse van de gegevens over de reservevoorraden worden verricht.



Backup Stock | Right set. Right place. In right condition.

JOUW VOORDELEN

- Optimalisatie van je buffervoorraad leidt tot aanzienlijke besparingen.
- Voortdurende bijwerking en controle van de inhoud van je reservevoorraad.
- De sets worden snel en correct aangevuld met ontbrekende instrumenten.
- Een overzicht van het instrumentgebruik waarmee de buffervoorraad gemakkelijk kan worden aangepast.
- Advies van een Aesculap®-expert bij het beheer van de inhoud van je reservevoorraad.

TRAINING & EDUCATION

JOUW CHALLENGE

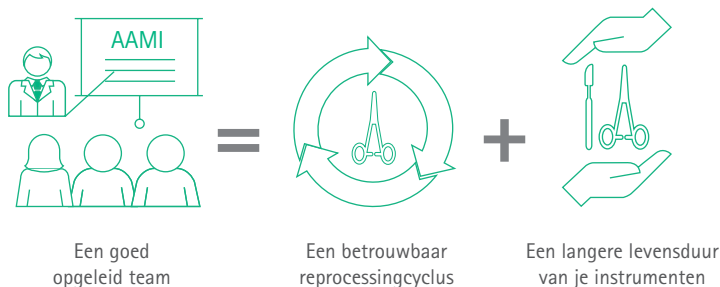
Wil je de vaardigheden en kennis van jullie teams op het gebied van desinfectie-, sterilisatie-, montage- en demontagepraktijken voor chirurgische instrumenten verbeteren? Omdat een goed opgeleid team actief deelneemt aan het goede beheer van het instrumentenpark (het team ziet wanneer een instrument hersteld of vervangen moet worden); met als resultaat een langere levensduur van de instrumenten en minder onverwachte kosten voor jullie instelling. Misschien heb je een contactpersoon in het ziekenhuis die verantwoordelijk is voor de permanente opleiding van de teams? Of niet?

CHALLENGE AANVAARD!

Training & Education | Onze opleidingen (basis en gevorderd) worden gegeven door ervaren en gecertificeerde consultants die je taal spreken, met certificaten en schriftelijke ondersteuning voor sterilisatie- en operatieteams. Onze opleidingen helpen je team bij de basisprincipes van handling & reprocessing, zodat instrumenten altijd in goede staat beschikbaar zijn.

IN DE PRAKTIJK

- Duur van de opleidingen: deze kan worden aangepast aan de grootte van de teams en de specifieke behoeften van het ziekenhuis.
- De inhoud van de sessies is gericht op beginners en deskundigen die hun kennis willen bijwerken
- Onze opleidingen voldoen aan internationale kwaliteitsnormen (bijv. EN 13485).
- Digital Dialog Aesculap Academy: Via ons internationale opleidingsplatform Aesculap Academy bieden wij het hele jaar door virtuele opleidingen aan over diverse onderwerpen met betrekking tot chirurgische instrumenten. Ben je geïnteresseerd? Bezoek www.aesculap-academy.com of neem contact op met je B. Braun contactpersoon.



ENKELE VOORBEELDEN

- Visuele en functionele inspectie van chirurgische instrumenten: tips & tricks.
- Analyse en diagnose van de oorsprong van bepaalde vlekken of verkleuringen op instrumenten (zoals corrosie bijvoorbeeld).
- Reprocessing van het instrument: praktische workshop volgens het rode boekje en de aanbevelingen van de Hoge Gezondheidsraad en alle Europese normen die van kracht zijn.
- Hoe moeten algemeen chirurgische instrumenten en instrumenten voor laparoscopische chirurgie worden gemonteerd en gedemonteerd?
- Hoe moet je Aesculap® instrumenten oliën en verzorgen vóór sterilisatie om een optimale werking te garanderen?

AESCULAP® – a B. Braun brand

B. Braun Medical N.V./S.A. | Lambroekstraat 5b | BE-1831 Diegem | www.bbraun.be

De informatie in deze brochure is strikt vertrouwelijk, kan bedrijfsinformatie omvatten en is alleen bedoeld voor gebruik door de geadresseerde. Het is eigendom van de afzender van deze informatie. Ongeoorloofd gebruik, openbaarmaking of kopiëren van deze brochure of een deel daarvan is ten strengste verboden en kan onwettig zijn.