

Prothétique et chirurgie plastique

Grâce aux progrès techniques, on n'est plus obligé de conserver toute sa vie son visage originel, ni même d'appartenir au même peuple. Dans une Galaxie où règnent les conflits, la plus importante application de la chirurgie plastique trouve son aboutissement dans le domaine de l'espionnage.

Au **XXIV^e** siècle, les avancées scientifiques permettent de modifier totalement l'apparence d'un individu, jusqu'à le faire passer de façon tout à fait convaincante pour un membre d'un autre peuple. De telles techniques peuvent être employées à des fins esthétiques et médicales, mais elles sont le plus souvent exploitées par **Starfleet**, comme par les ennemis de la **Fédération**, en tant qu'outil de collecte de renseignements.

Starfleet se garde de dévoiler toutes les méthodes utilisées pour réaliser de telles opérations, mais on sait qu'elles sont indolores et simples à effectuer. Le personnel médical les exécute sans difficulté à la demande d'un commandant. Les modifications apportées concernent la chevelure, la couleur et la texture de la peau, les oreilles et d'autres parties du corps. On ignore si ces modifications sont effectuées par des moyens prothétiques, par une sculpture chirurgicale du corps, par l'application d'une technologie voisine de celle de la téléportation, ou par quelque autre moyen; en fait, il est probable que différentes méthodes sont employées selon les circonstances.

De telles modifications doivent être convaincantes pour le sujet aussi bien que pour ceux avec qui il sera en contact; un individu nerveux ou intimidé se remarquera, alors que la transformation chirurgicale est censée avoir l'effet exactement opposé. Il arrive que les opérations soient si bien faites que le sujet lui-même n'a pas conscience de sa transformation – notamment si des modifications portant sur la mémoire ont été effectuées.

Identification médicale

Un personnel médical aguerri peut parfois détecter les modifications de ce genre, aussi les individus transformés se méfient-ils souvent des examens médicaux, de quelque nature qu'ils soient: tel est par exemple le cas de

Seska, l'espionne **cardassienne** transformée par manipulation génétique, qui se fait passer pour une **Bajorane** afin d'infiltrer les rangs du **Maquis**. Pour que de telles transformations soient totalement convaincantes, il faut sans doute que le corps tout entier fasse l'objet de modifications, surtout si l'objectif est de réussir une infiltration prolongée. Toutefois, il se peut toujours que le travestissement comporte des défauts. Lorsque le **capitaine Janeway** de l'**U.S.S. Voyager** veut empêcher deux **Ferengis** d'exploiter les humanoïdes qui vivent sur une planète préindustrielle, elle y envoie **Neelix** déguisé en **Grand Mandataire** du **Grand Nagus**; mais l'insensibilité des fausses oreilles de Neelix permet aux Ferengis de découvrir qu'il n'est pas des leurs.

L'arsenal technique

Des outils médicaux tels que le champ biorégénérateur, l'autosuture et l'exoscalpel, l'atténuateur de tissus et



▲ Les Cardassiens essaient de persuader Kira Nerys qu'elle était en fait Iliana Ghemor, une des leurs, dont l'apparence et les souvenirs ont été modifiés pour lui permettre d'infiltrer la résistance bajorane.



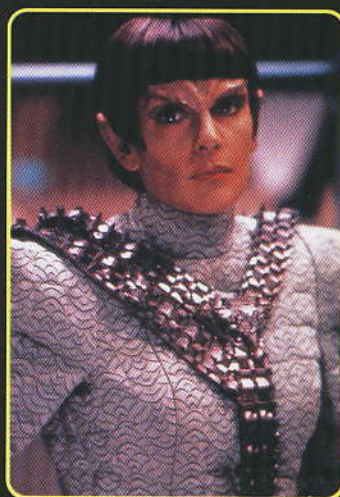
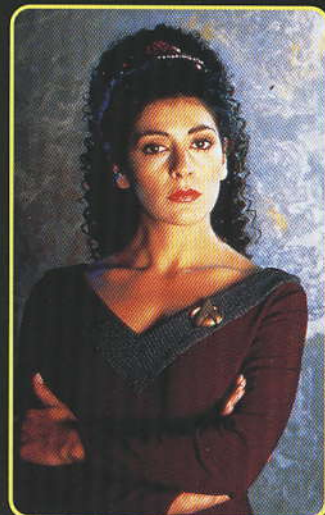
▲ Oreilles pointues et crêtes frontales transforment le capitaine Picard et Data en Romuliens fort convaincants, en vue d'une mission sur la planète mère romulienne.

▼ Pour donner de la crédibilité à une intrigue cardassienne, un cadavre est modifié: on lui donne l'aspect de Kira. Les Cardassiens prétendent ensuite que la « vraie » Kira Nerys a été tuée des années auparavant et remplacée par ce sosie. Cette version est très plausible.



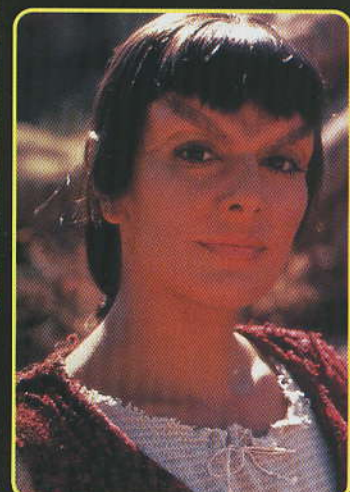
VISAGES CHANGEANTS

▼ Deanna Troi est mi-bétazoïde, mi-humaine. Elle présente les caractéristiques physiques normales de ces deux peuples très proches: peau lisse et oreilles arrondies.

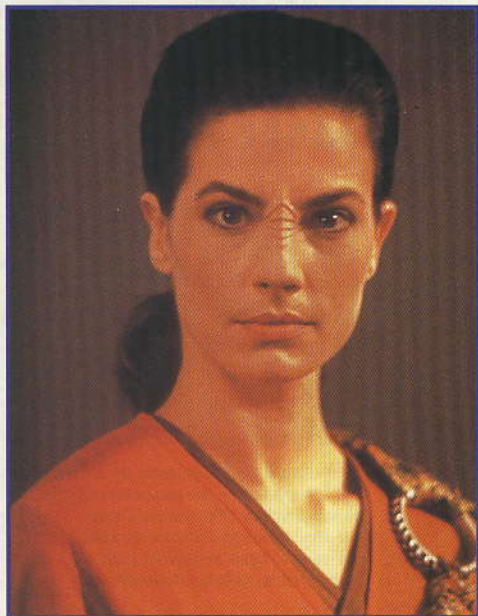


▲ Enlevée par les Romuliens, Troi est opérée de façon à avoir l'apparence d'un membre des redoutables services secrets romuliens, le **Tal Shiar**. Un front profondément ridé et des oreilles pointues font d'elle une Romulienne.

▼ De menus ajustements suffisent à transformer Deanna en Mintakane, ce qui lui permet de se mêler à ce peuple de Protovolcaniens primitifs sans violer la Prime Directive. Son déguisement est fort convaincant.



Prothétique et chirurgie plastique



▲ **L'effacement de ses marques cutanées caractéristiques et l'ajout d'un nez ridé font de la Trill Jadzia Dax une Bajorane tout à fait crédible.**

Le régénérateur dermique sont fort utiles pour façonner les chairs d'une espèce afin de leur donner l'aspect de celles d'une autre espèce.

Les données fournies par un tricordeur médical sont parfois employées pour déterminer si un sujet a été rendu à son état normal. Les médecins qui effectuent ce type d'opérations doivent avoir une formation en sculpture aussi bien qu'en médecine. Pour changer la forme et la coloration d'oreilles, de nez ou de front, un docteur se doit en effet de posséder un talent artistique.

La **Fédération Unie des Planètes** a employé ces méthodes en diverses occasions et pour des raisons variées, qui ne sont pas forcément liées à l'espionnage. En 2366 (**date stellaire**

43173.5), le **Dr Beverly Crusher** transforme chirurgicalement le **commander Riker** et le **conseiller Troi** pour leur donner l'apparence de **Mintakans**, des humanoïdes **protovolcains** dont la culture a été accidentellement contaminée par des scientifiques de la Fédération. La transformation des membres de la Fédération, dans le but de leur permettre d'interagir avec ceux de peuples moins évolués constitue un usage courant de cette technologie; ainsi, les observateurs culturels peuvent-ils se rapprocher d'une civilisation primitive sans violer la **Prime Directive**.

En 2367, Riker fait partie d'une équipe de spécialistes envoyés sur **Malcor III** pour déterminer si les habitants de cette planète sont prêts à intégrer la Fédération. Tous les membres de l'équipe acquièrent l'apparence de **Malcoriens**. Riker est blessé et hospitalisé; les médecins malcoriens, s'apercevant que ses crêtes frontales sont des implants chirurgicaux, refusent de croire que ses mains et pieds humains seraient des anomalies génétiques.

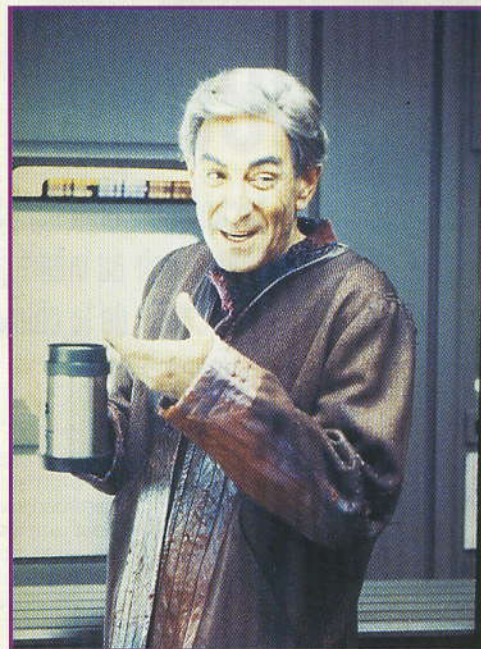
Autres transformations

L'année suivante (**date stellaire 45233.1**), le **Dr Crusher** modifie chirurgicalement le **capitaine Jean-Luc Picard** et le **lieutenant commander Data** pour leur donner l'aspect de **Romuliens**, afin qu'ils puissent enquêter incognito sur les activités de l'ambassadeur **Spock** sur **Romulus**.

En 2370 (**date stellaire 47423.9**), **Worf** aide son frère de lait **Nikolai Rozhenko** à sauver les **Boraalans**, dont la planète est sur le point de succomber sous l'effet d'une catastrophe naturelle. Le **Dr Crusher** efface alors les caractéristiques physiques **klingonnes** de **Worf**, puis ajoute la crête nasale boraalane.

Les modifications chirurgicales peuvent aussi servir aux alliés de la Fédération contre des ennemis communs. Des membres du personnel de **Deep Space Nine** transformés en Klingons infiltrèrent le Q. G. militaire klingon de **Ty'Gokor** et percent à jour un complot des **Korrigans** visant à déstabiliser les Klingons.

Les ennemis de Starfleet usent tout



▲ **Arne Darvin, espion klingon, a été transformé pour avoir l'air humain. Pour le punir de l'échec de son plan, les Klingons le condamnent à conserver son apparence. Plus de cent ans plus tard, il a toujours un aspect humain.**

autant que la Fédération de techniques de transformation physique; la technologie qui les sous-tend semble répandue parmi les peuples des **quadrants Alpha et Bêta**. À la **date stellaire 46519.1**, Deanna Troi est enlevée à son retour d'un séminaire de neuropsychologie. Elle reprend connaissance à bord d'un **Oiseau-de-Guerre romulien**, transformée jusqu'à ressembler en un membre de la police secrète romulienne, le **Tal Shiar**. Elle découvre qu'il s'agit d'un plan visant à aider un dignitaire romulien à faire défection pour rejoindre la Fédération.

En 2370, **Quark**, propriétaire de la plus grosse affaire commerciale implantée à bord de **Deep Space Nine**, reçoit l'aide de **Pel**, un jeune Ferengi qui se révélera être une Ferengie se faisant passer pour un membre du sexe opposé – les Ferengies n'ont pas le droit de porter de vêtements ni de faire des affaires. Les grandes oreilles dont **Pel** s'est affublée sont des prothèses faciles à retirer.

Il semble que maints peuples et organisations de la Galaxie aient des usages variés de cette technique aisément accessible et des plus efficaces.



▲ **Des membres du personnel de DEEP SPACE NINE sont transformés en Klingons afin de pouvoir pénétrer dans la forteresse klingonne de Ty'Gokor. Ils y déjouent les menées occultes des Korrigans.**

POUR LA PRIME DIRECTIVE

Incognito

L'un des avantages de la transformation chirurgicale est qu'elle permet au personnel de la Fédération d'interagir avec des civilisations primitives qui, n'étant pas conscientes de l'existence de la vie sur d'autres planètes, ne sont pas prêtes à rencontrer les représentants d'autres mondes. Pour étudier de telles cultures, deux options s'offrent : faire en sorte que les spécialistes observent à distance, dissimulés par des dispositifs d'occultation, ou transformer chirurgicalement les observateurs culturels.

Cette seconde solution permet à l'observateur de nouer des relations avec les peuples étudiés et de s'intégrer à leur culture, afin de mieux comprendre leurs mœurs et leur société. La transformation est indolore et relativement facile à réaliser. On pourrait considérer cela comme de l'espionnage, mais les motivations en sont parfaitement honorables.

▶ **Le commander William Riker doit évaluer la possibilité d'admission des Malcoriens au sein de la Fédération. En prévision de sa mission sur Malcor III, son visage a été modifié, mais ses mains d'humain trahissent sa vraie nature.**



▶ **Worf est transformé en Boraalan pour rejoindre son frère Nikolai Rozhenko sur Boraal II. Grâce à sa propre transformation chirurgicale, Nikolai a pu vivre parmi les Boraalans comme l'un des leurs : ils croient qu'il vient d'un autre village et non d'un autre monde.**