警告:切勿侵犯版權

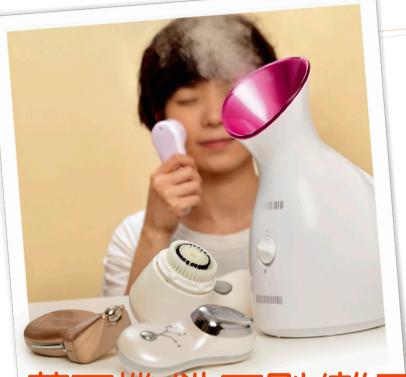
閣下將瀏覽的文章/內容/資料的版權持有者為消費者委員會。除作個人非商業用途外, 閣下不得以任何形式傳送、轉載、複製或使用該文章/內容/資料,如有侵犯版權,消費者委員會必定嚴加追究法律責任,索償一切損失及法律費用。

《消費者委員會條例》第二十條第(1)款其中有規定,任何人未經委員會以書面同意,不得發布或安排發布任何廣告,以明示或默示的方式提述委員會、委員會的刊物、委員會或委員會委任他人進行的測試或調查的結果,藉以宣傳或貶損任何貨品、服務或不動產,或推廣任何人的形象。有關該條文的詳情,請參閱該條例。

本會試驗的產品樣本由本會指定的購物員,以一般消費者身份在市面上購買,根據實驗室試驗結果作分析評論及撰寫報告,有需要時加上特別安排試用者的意見和專業人士的評論。對某牌子產品的評論,除特別註明外,乃指經試驗的樣本,而並非指該牌子所有同型號或不同型號的產品,也非泛指該牌子的所有其他產品。

本會的產品比較試驗,並不測試該類產品的每一牌子或同牌子每一型號的產品。

本會的測試計劃由本會的研究及試驗小組委員會決定,歡迎消費者提供意見,但恕不能應外界要求為其產品作特別的測試,或刊登其他非經本會測試的產品資料。



坊間出現了形形色色的美容小幫手,方便愛 美一族安坐家中隨時自己動手做美容,不少愛美 人士更視小型美容儀器為家居必備恩物。這些 家用美容儀器聲稱的功效包括清潔、導入美容 成分、刺激膠原蛋白增生等等,部分甚或聲稱可 提供媲美專業級的美容功效,實情如何?是否安 全和有效?

清潔是最基本的護膚步驟。今期我們首先 探究用於輔助清潔的蒸面機和電動洗面刷,以 及用於清潔及美容的離子美容機。其他炙手可 熱的家用美容儀器將於往後逐一探討。

蒸面機/洗面刷/離子美容機之

護膚竅門與風險

1. 蒸面機

市面有售的蒸面機售價懸殊,由數百至逾三千元不等。大致可分為蒸氣式(hot steamer)和冷霧式(cool mist steamer)兩類,亦有部分產品除了可釋出熱蒸氣外,也可噴出清涼的噴霧。用法一般是將清水(部分建議使用蒸餾水)注入蒸面機後,稍等一會,蒸氣或霧氣便從排氣孔噴出。

卸妝和潔面後,以蒸氣溫熱皮膚可 軟化角質層,毛孔會稍為擴張,較有利清 潔毛孔。蒸氣的熱力亦可以令人放鬆心情, 促進血液循環。有蒸面機建議在敷上保濕 面膜後,配合蒸面機使用,聲稱可增加皮 膚的吸收能力。

為免燙傷面部 勿太貼近排氣孔

使用蒸面機時,消費者必須留意噴出的蒸氣可能燙傷皮膚,面部應與排氣孔保持一定距離,有產品建議面部與排氣孔保持最少約15至25厘米的距離。不過,使用時可

能不自覺地移近排氣孔,對熱力感覺較差的人宜多加留意。皮膚接觸蒸氣的時間不宜太長,亦應避免在同一位置停留太久。

香港眼科醫學院提醒,家用蒸氣式蒸 面機釋出的蒸氣溫度雖然不至過高,仍可 能導致燙傷。消費者應按產品指示使用, 期間面部與排氣孔須保持適當距離,避免 靠得太近。面向蒸氣時,應閉上眼睛,眼部 周圍的皮膚與蒸氣接觸的時間不宜過長, 亦不建議過度使用。如用後眼睛持續不 適,應及早求醫。



打細水分子有助皮膚保濕?

部分蒸面機聲稱可將水分子「納 米化」或打細水分子團,將水分「送 到角質底層」,為肌膚做到「加強保 濕」、「深層補濕」等作用。

香港醫學會會董及皮膚專科陳厚 毅醫生認為,現時未有充分的醫學研 究證實蒸面機的保濕功能,而蒸面機 的主要作用是輔助清潔皮膚,補濕/保 濕和滋潤皮膚應靠清潔皮膚後使用合 適的護膚品。即使蒸氣或霧氣令室內 空氣的濕度提高,可能減低皮膚表面 的水分被蒸發掉,或蒸氣和霧氣可短 暫濕潤皮膚,但效果只屬短暫,且作 用不大。

有產品建議用戶可每星期用5次,每次進行少於10分鐘,但陳厚毅醫生提醒,透過接觸水分達至濕潤皮膚的效果,長時間會增加皮膚敏感的機會。

小心使用 慎防孩童接觸

本會過往曾接獲消費者投訴被家用 蒸面機的熱水燙傷頸部皮膚。為免發生意 外,操作期間,應將蒸面機放於平穩的平 面上,以免打翻蒸面機而傾出熱水。

有些人可能覺得在水中加入香薰油,帶香氣的蒸氣會更紓緩心情。但事實上消費者應避免在水中加入雜質(如香薰油),以免堵塞排氣孔。要注意如排氣孔淤塞,操作時可能會濺出燙熱的水點,面部貼得太近便會被燙傷。此外,避免在無人看管的情況下開動蒸面機,使用期間亦應避免家中孩童靠近。

要注意蒸氣式的產品於操作後,機身可能仍維持高溫,機內餘下的蒸氣有機會於關上電源後排出,因此,應待機身冷卻後,才傾倒儲水箱及機身內餘下的水,以免蒸氣或剩餘的熱水燙傷皮膚。用後應拔除電源,待機身冷卻及清理積水後,妥為存放。

用完倒去餘下的水 免滋生細菌

香港大學感染及傳染病中心總監何 相良醫生提醒,市面售賣的家用蒸面機部 分的操作原理與放濕機類似,使用不當有 機會成為微生物(包括細菌和霉菌)滋生 的溫床。由於蒸餾水亦可能含有一定程度 的細菌,故此即使使用蒸餾水,仍不能確 保百分百無菌。環境中的微生物和寄生蟲 (例如退伍軍人桿菌、綠膿桿菌和阿米巴 原蟲)可能存在於水中,可隨釋出的微細 水點散播到空氣。不同品牌的蒸面機的霧 化過程各有不同,部分可能利用超聲波震 動產生微細水點,亦有部分靠加熱過程釋 出蒸氣。雖然會加熱的蒸氣式型號普遍較 為安全,但如加熱的溫度不足以殺菌,霧 化的水點仍有受污染的機會。

配戴隱形眼鏡的人士如接觸受污染的霧氣,會增加患上眼角膜炎的風險。幼童、長者、吸煙人士,吸入受污染的霧氣較易引致感染。過往亦有因使用家居儲水設施不當而引致呼吸道疾病、肺炎等病例。

同樣道理,消費者使用蒸面機,也必須使用清潔的水源(例如醫療用途的無菌水), 每次用後排清積水。如曾長時間停用,建議 先用清潔劑徹底清洗及消毒。

濕疹、玫瑰痤瘡患者不宜用

濕疹、玫瑰痤瘡 (rosacea)患者等皮膚對溫度和濕度較敏感的人士,均不宜使用蒸面機,否則可能引致發病。皮膚曬傷、有暗瘡或傷口時,應暫停使用,皮膚乾燥者亦不自經常接觸高溫。

2. 雷動潔面刷

電動潔面刷 (electric face brusher)
一般需要配合潔面乳使用,先將潔面乳加水搓成泡沫,再將泡沫抹上面部及刷毛,然後將刷頭放在皮膚表面,透過轉動或震動形式,以物理方式在面部皮膚磨擦進行清潔,然後用清水沖洗。

提供更好的清潔甚或卸妝效果?

電動潔面刷價錢由數百至千多元不等。較諸單用手洗方式,部分產品聲稱可更有效清潔皮膚6至10倍,甚至聲稱可提供更好的清潔卸妝效果。

陳厚毅醫生表示,不少女士花上半小時化妝,但卸妝潔面卻只花數分鐘,隨意塗上潔面乳再撥撥水花沖洗,當然未可充分清潔。卸妝秘訣是:必須有耐性,讓卸妝用品在面部皮膚停留足夠時間,將彩妝溶出。日常潔面是否徹底,除了耐性,還要視乎有否用上適合的潔面護理用品,例如一般潔面泡沫未必可以卸除具防水能力的化妝品,即使配合電動潔面刷,亦未必能達到有效潔面的功效。真正具有清潔功效的是卸妝乳液和潔面乳,潔面刷並不可取代卸妝的步驟。

效果溫和不傷肌膚?

有產品稱可讓潔面泡沫發揮最大功效,而且效果溫和。實際上,潔面刷刷頭會



否對皮膚造成刺激,視乎刷毛的柔軟度、用戶自行使用時壓向皮膚的力度、潔面乳是否溫和、皮膚的健康狀況等。如壓向皮膚的力度太大,有可能阻礙刷頭轉動或震動,容易造成不適,亦會影響其清潔效能。

如刷毛太硬,在皮膚上磨擦會造成刺激。部分品牌的潔面刷備有敏感性皮膚專用的軟毛刷。不過,在購買產品時,一般只可在手上試試效果,未必足以評估面部皮膚對刷毛轉動的反應。乾性、敏感性皮膚人士選購有關產品前,宜多加考慮。

美國皮膚病學會(American Academy of Dermatology)建議的洗面方法是用指頭塗上潔面乳,配合溫水進行清潔。該學會認為選用任何潔面布、海棉或其他潔面工具,都可能對皮膚造成刺激。

陳厚毅醫生指出,如起泡用的潔面 乳未充分起泡,潔面刷刷毛對皮膚的磨擦 較大,以致可能造成的刺激亦較大,建議 如選用起泡潔面乳,放在面上前,宜先搓出 足夠泡沫。

過度清潔可致乾燥

電動潔面刷的使用次數受多個因素影響,例如個人的皮膚狀況、配合使用的潔面乳的溫和程度等。過度清潔皮膚反而可能引致皮膚乾燥、脱皮問題。如用後有繃緊或不適感覺,代表可能使用電動潔面刷過久或太頻密。或可考慮減少使用次數、縮短使用時間,或改用較溫和的潔面乳,或停用潔面刷。如果最近曾進行去角質護理(例如果酸換膚),應避免使用電動潔面刷,以免過度刺激皮膚。

消費提示

加拿大皮膚科學會(Canadian Dermatology Association)認為,過度清潔皮膚,例如洗面太頻密、磨砂、使用太強力的清潔劑或收斂劑(如含酒精成分的爽膚水),都可能刺激皮膚,引致更多暗瘡。

配合去角質洗面乳 易造成過度刺激

有電動潔面刷產品建議配合指定的洗面乳使用,部分含有水楊酸(salicylic acid)、檸檬酸(citric acid)或磨砂顆粒。不過,陳厚毅醫生認為,清潔刷頭轉動是靠物理性磨擦進行清潔,如再加上化學性或物理性質的去角質洗面乳使用,容易造成過度刺激,因此認為並無必要,亦不建議長時間使用。事實上,單用含有該些成分的洗面乳已有去角質功效。皮膚過敏人士、暗瘡、紅斑狼瘡症患者的皮膚不宜受太多的外來刺激,包括使用強烈的潔面乳或物理性的磨擦,過度磨擦皮膚有機會引致發病,或令暗瘡問題惡化。

香港眼科醫學院表示,如要選用電動 潔面刷,應避開眼睛附近範圍,避免刷毛 在轉動時擦傷眼睛,如所用的潔面乳含有 磨砂顆粒更要小心,以免潔面泡沫或磨砂 顆粒飛濺入眼。

切勿共用刷頭 並要定期更換

潔面刷刷頭上的毛,隨日常使用可能會積聚油脂污垢,容易成為微生物滋生的溫床。除了衞生的考慮,刷毛變形亦會影響其清潔效能,因此必須定期更換刷頭。陳厚毅醫生提醒消費者,切忌與人共用潔面刷頭,否則容易引致微生物交叉感染的問題。

3. 離子美容機

家用離子美容機的價錢約由二百至 三千元不等,部分附有指定護膚品套裝。 另有型號備有較細或特別設計的導頭,供 處理眼部及其他微細部位的皮膚。離子美 容機一般聲稱兼備清潔皮膚和導入美容成分兩類操作模式。普遍聲稱所用的是直流電(direct current),有產品自稱直流電美容儀器(galvanic device)。

離子美容機的宣傳重點,多集中於可 「導出」或「吸出」污垢,例如黑頭、粉刺等,及可「導入」美容成分如補濕精華等。 實情如何?

使用步驟

產品説明書普遍建議在進行離子護理前,先卸妝及洗面,然後在面部皮膚塗上水溶性護膚品,部分離子美容機則説明需配合沾濕的化妝棉或面膜紙使用。

開答電源後,選擇操作模式,部分型號備有不同電流強度供選擇,用戶可按個人情況調節,亦有個別離子美容機聲稱會按不同的皮膚狀況(皮膚的導電性)自動選擇適合的電流強度。將金屬導頭放在面部皮膚上緩慢移動,使用期間,手必須握緊導電板,以完成整個電路(complete circuit)。

先進行「導出」污垢的清潔程序,再 進行「導入」美容成分的程序,兩者各需約 數分鐘,產品建議的使用次數由每天一次 至每星期2至3次不等。

步驟1:離子潔膚

「吸出」污垢理論受質疑

各個品牌的離子美容機聲稱的基本 操作原理大致相若,金屬導頭產生正極或 負極,以同性相拒、異性相吸的原理,達到



何謂黑頭粉刺?

白頭粉刺屬封閉式暗瘡,而俗稱 黑頭的開放式粉刺,是內藏在毛孔內 的角質接觸空氣後,被氧化而變成黑 色,與空氣中的塵埃污垢無甚關係。 兩種都是非發炎性的暗瘡,但都有機 會發展成發炎性暗瘡。

清潔和加強皮膚護理的作用。不過,不同模式的操作原理則不同產品各有説法。

聲稱的「導出」污垢原理:有離子 美容機聲稱用正極 (anode) 導頭,配合 護膚品 使用,可「導出」、「吸走」毛孔內 帶有負離子的污垢;有的則聲稱以負極 (cathode) 導頭,將帶有負極的護膚品導 入皮膚,將積存在皮膚的污垢變成正極,再 以負極導頭吸出。

香港城市大學生物及化學系林漢華教授認為,靠離子技術「吸出」皮膚污垢的說法在學術層面鮮有資料支持。不過,理論上,當電流通過水溶液時,溶液中的電解質會發生電解作用(electrolysis),如以接觸面部皮膚的金屬導頭作為負極,會於導頭位置進行還原(reduction)化學反應,在皮膚局部位置產生低濃度的鹼性物質。而鹼性物質原則上可軟化皮膚角質層,幫助清除油脂。相反,如以金屬導頭作為正極,會於局部位置產生低濃度酸性物質,理論上對皮膚的刺激度相對較低。

陳厚毅醫生認為,油脂過盛會導致較多黑頭粉刺。如可有效去除皮膚上的油脂和死皮,原則上可減少黑頭粉刺的形成。如有需要,可選用含果酸或水楊酸成分的潔面乳,幫助去除角質。

是否必須使用指定潔膚品?

林漢華教授認為,部分供離子美容機「專用」的潔膚用品可能屬緩衝溶液(buffer solution),可將酸鹼值的改變局限於某範圍,減低導致皮膚不適的機會。

不過,事實上,如在皮膚塗上弱鹼性的緩 衝溶液,毋須靠電化學反應也可能產生溶 解皮膚表面角質層的清潔效果,令人感覺 皮膚變得較平滑。

除了「專用」潔膚品外,用家是否有 其他價錢較相宜的選擇?林教授表示,氯 化鈉溶液(sodium chloride,俗稱鹽水) 和碳酸氫鈉(sodium bicarbonate)溶液 都是具有良好導電性的電解液,其酸鹼值 也適宜用於皮膚,且價錢相宜,理論上已 可用作配合離子美容機進行清潔皮膚的 步驟。

離子潔膚後沖洗皮膚

在離子清潔的過程中,金屬導頭接觸皮膚的局部位置時,可能會產生鹼性或酸性物質(視乎所用的操作模式和護膚品),如皮膚的酸鹼值改變太大,可能會造成刺激反應,引致痕癢,嚴重者可引致化學灼傷,尤其是暗瘡或傷口位置,須加倍小心。因此,林漢華教授建議用戶須小心控制進行離子潔膚的時間,並觀察期間皮膚有否任何不良反應。

陳厚毅醫生提醒,離子美容機應避免用於傷口,使用時間亦不宜過長,並應避免過度頻密使用。每次進行離子清潔後,宜沖洗皮膚,沖走面上的鹼性或酸性物質,縮短皮膚接觸刺激物質的時間。

步驟 2:離子護膚

能否「導入」美容成分受多種因素 影響

導入美容成分的原理:產品普遍聲 稱按同性相拒的原理,在有電流的情況下



將美容成分穿透皮膚。較多產品聲稱以接 觸面部皮膚的金屬導頭作為負極,將帶有 負電的美容成分「導入」皮膚較深層的位 置;個別品牌則聲稱用正極導入美容成分。 此外,亦有部分型號聲稱不同美容精華需 以不同操作模式進行導入。

陳厚毅醫生表示,在醫藥治療方面, 離子電滲療法 (iontophoresis) 較多應用於 局部止痛和改善手汗/多汗症,利用電流將 藥物離子通過皮膚或黏膜,導入體內局部 範圍進行治療。而導入藥物離子的效能受 操作極性、藥物成分離子濃度、酸鹼度等 因素影響。

分子大(例如膠原蛋白)難導入

皮膚一個主要功能是作為屏障,阻隔外來物質的入侵,因此,日常塗抹護膚品,吸收有限。林漢華教授表示,美容成分是否可以成功被「導入」皮膚,理論上,除了視乎該美容成分離子的極性、儀器所用的操作模式外,美容成分可否快速解離(dissociate)成離子型態、離子的電荷(charge)、分子大小(molecular size)、濃度(concentration)等因素,都會影響「導

入」的效果。可迅速解離、較細小、單價 (monovalent)的離子較易穿透皮膚。相 反,分子量大(例如膠原蛋白)、電荷大的 離子較難被「導入」。如果護膚品配方複 雜,例如有緩衝離子存在,有機會影響導 入美容成分的效果。此外,處理皮膚的時 間和離子美容機的電流強度都會影響導入 美容成分離子的效果。

陳厚毅醫生認為,如皮膚表面有油脂、角質層含水量低,都會影響護膚品的滲透效能。要有效「導入」美容成分,建議先充分濕潤皮膚、去除油脂,製造有利導電的條件。

自選護膚品未必能「導入」

有離子美容機聲稱用戶可自由配搭 自己的護膚品使用;好處是彈性較大,但 特定的美容成分未必可如期望中,靠離子 美容機「導入」到皮膚底層。若出現以下情況,便無法將美容成分「導入」皮膚,例如 選用油溶性而非水溶性護膚品,又或打算 導入的美容成分不帶極性,或者錯誤選擇 操作電極(例如使用負極操作導入帶正電 荷的物質)。

由於一般消費者難以掌握護膚品是 否水溶性,亦未必知道打算導入的美容成 分是否呈離子狀態,故此部分離子美容機 説明須配合指定的護膚品使用。

不過,並不代表使用指定的護膚品必然可將其美容成分有效「導入」。本會發現有離子美容機建議使用的護膚品,其標榜的美容成分為骨膠原(又稱膠原蛋白,collagen),但礙於其分子量大,理論上以離子技術將其「導入」皮膚底層的機會較微。



配套護膚品經已「離子化」?

有同時供應配套護膚品的離子美容機代理商向本會表示,會以專利技術將整瓶護膚品作「離子化」處理。不過,林漢華教授則認為,從化工角度而言,能否將整瓶護膚品「離子化」值得商權。較大可能的是將個別成分經化學合成程序,將帶有電荷的功能團(functional group)加入分子結構中,從而令該些成分達到「離子化」的效果。而部分美容成分如屬離子(ionic)性質,只要經溶解或解離已可產生離子,

眼周位置皮膚較薄,可能產生不適反應的風 險較高。如有必要在該些部位使用離子美 容機,建議避開眼睫毛附近的皮膚位置。 在護膚品的生產過程中並不需要用上特別的技術。相反,如部分美容成分原本屬分子 (molecular)性質,無疑可用化學方法將 分子轉化成帶有極性,但須考慮經轉化的 化學物質的安全性及美容功效,最終可否



將該些物質「導入」皮膚底層,還須視乎其 分子量及其他條件限制。

此外,部分美容成分在不同酸鹼值的情況下,會以不同形式存在。例如一般維他命C水溶液屬酸性,在酸性環境下,維他命C以分子型態存在,未必可靠離子美容機進行導入。因此,部分供離子美容專用的配方,可能需要調整至適合的酸鹼值。

抗衰老效果成疑

部分離子美容機聲稱某些操作模 式有按摩肌肉、緊緻皮膚、提升皮膚的效 果。不過,陳厚毅醫生認為,利用電流刺激 (electrical stimulation)神經而導致肌肉 收縮,亦無助改善因皮膚膠原蛋白和彈力 蛋白流失所引致的皮膚下垂問題。另引述 美國皮膚病學會的意見,指大部分百流電 皮膚護理儀器 (galvanic devices) 未經測 試,普遍功效成疑。該學會又指出一項研 究下,試用者使用2款家用直流電美容儀 器 (electrical stimulation devices) 4個月, 再由評審人員以盲測(blind test)形式評 估, 評審人員在不知情的情況下, 比對不 同試用者使用儀器前後的照片,結果發現 使用美容儀器人士的皮膚老化問題未見 顯著改善。

可能導致刺激 建議避開眼睛

香港眼科醫學院表示,家用離子機的 美容效能未經醫學證明,不過相信其輸出 能量普遍較低,可能引致眼睛受傷的機會 不大。不同牌子和型號的離子美容機的輸 出能量各異,如有需要使用,消費者應按 產品説明進行,但應避免長時間或太頻密 使用。由於眼皮皮膚較薄,可能產生不適 反應的風險較高,建議使用時避開眼睛位 置。如有必要用於眼周,建議避開眼睫毛 附近的皮膚位置。

配戴心臟起搏器者切勿選用

對健康人士而言,使用離子美容機

選購前三思

1. 參考商廠試驗報告須理智

由廠商向本會提供有關產品的清潔或/及美容效能的研究資料,本會發現:(1)部分研究並不是用其供應的儀器及護膚品進行,而是引述他人研究所得的結論,並引申説明自己供應的儀器可提供相同的美容效果;(2)即使部分研究用上其供應的儀器,但比較測試並非以有系統和統一的方法進行,其所用的測試方法是否適當和公平,由於資料不足無法作出評論;(3)大部分欠缺進行公平的對照測試,用以證實在毋須配合指定護膚品的情況下,儀器本身已可達致美容效果;(4)雖然部分廠商有進行對照測試,但有對照測試中只用清水(沒有使用潔面乳),與儀器配合潔面乳清洗作比較,所得的結果並不足以反映單純使用儀器的清潔效能。此外,參與的人數太少,欠缺公平的對照測試,對照測試的資料不詳,都影響試驗報告的可信性。

2. 買機前 問清楚

本會曾接獲消費者投訴商戶在銷售產品時,未有說明其禁忌症,及至消費者買機 後正想使用之際,才發現自己不宜選用有關的美容儀器,向商戶反映卻未能作退款安排。本會認為,銷售人員有責任向顧客說明與美容儀器有關的所有重要事項,包括正確用法、安全警告、可能發生的不良反應等;而消費者則應先試用產品,確定自己對儀器無不適反應,才決定是否購買。如有疑問,宜先諮詢專業醫護人員的意見。

3. 團購或網購買機須留神

經團購或網購買得的美容儀器,未必附有中英文説明書,容易引致誤用。如本 地沒有代理商可為有關產品提供保養服務,遇有機件故障,可能需要將儀器運往海 外進行檢查或維修,消費者或須承擔較高的運費和維修費用。

此外,有消費者向本會投訴,經團購購買美容機,付款後個多月及至兑換券的有效期已過,仍未取得所訂購的貨品。如經由團購或網站購買,應留意相關的交易條款。

引致嚴重副作用的機會不大。不過,對儀器療程的反應可能因人而異,例如電流太大,可能令某些人士感到皮膚有輕微針刺的感覺;如磨擦太用力、時間太長、所用的護膚品具刺激性,都可能引致短暫性皮膚痕癢、發紅。如有必要使用,建議皮膚較敏感人士選擇電流較低的操作模式,縮短操作時間,並使用較溫和、不含香料及防腐劑的護慮品。



陳厚毅醫生提醒,配戴心臟起搏器人士、心臟病患者應避免使用離子美容機,否則電流可能影響心臟起搏器的正常操作,或可能影響心跳。此外,癲癇症、血栓及靜脈疾病患者均不宜使用。如患有嚴重暗瘡,該些部位及傷口位置不宜使用,否則電流亦可能刺激傷口。陳醫生強調,無論是醫藥應用,還是作美容用途,離子導入技術仍有待更多大型研究支持其實際功效,須留意並非人人合用。

溫馨提示

按需要選用家用美容儀器

不同人士的護膚需求各有不同,應 按自己的需要選擇適合的清潔產品。如有 必要選購家用美容儀器,應先瞭解產品特 性、操作原理、功效及限制和使用注意事 項,以正確選擇及使用產品。如用後出現 任何不適情況,應立即停用。如發現美容 儀器有異常情況,應交予產品代理商或合 資格技工維修。

不宜過度頻密使用

陳厚毅醫生提醒,由於家用美容儀器隨手可得,又可隨意配搭多種護膚品和美容儀器,消費者容易因為誤用,或使用太頻密,而引致不良後果,對皮膚造成過度刺激。

有傷口或最近曾做手術暫時停用

香港眼科醫學院認為,雖然因使用 蒸面機、電動洗面刷和離子美容機而引 致眼周或眼睛受傷的情況不常見,但使用 不當仍有可能導致受傷。如眼睛位置有傷 口,或最近曾接受眼睛手術(例如激光矯 視、白內障手術、整型外科手術等),建議 暫停使用家用美容儀器。