「プラセンタ注射」は "無届け臍帯血医療"とは何ら関係ありません。

また、「胎盤」=プラセンタは、「臍帯血」(英語にすると umbillical cord blood: アンビリカル コード ブラッド)とは全く異なるものです。臍帯血は、「へその緒」に含まれている「血液」です。

プラセンタ注射は、厚生労働省が認可した「医薬品」です。

"更年期障害" "乳汁分泌不全"(メルスモン)、及び"肝機能障害"(ラエンネック)に保 険適用があります。

メルスモンが1959年に薬価収載されてから数えると約60年近い歴史があります。 その間に、臨床でも基礎でも数多くの「科学的根拠」が記載された論文が世界中で書かれています。(下記参照)

Menopause: The Journal of The North American Menopause Society Vol. 15, No. 2, pp. 296-303 DOI: 10.1097/gmc.b018-23181405b74 © 2008 by The North American Menopause Society

Effect of human placental extract on menopausal symptoms, fatigue, and risk factors for cardiovascular disease in middle-aged Korean women

Mi-Hee Kong, MD,  $^{I}$  Eun-Ju Lee, MD,  $^{2}$  Soon-Yong Lee, MD,  $^{3}$  Seong-Jin Cho, MD,  $^{4}$  Young-Sun Hong, MD,  $^{5}$  and Sat-Byul Park,  $MD^{I}$ 

## 5. Multiple therapeutic properties of aqueous extract of human placenta

Several clinical investigations and findings have been reported on effective therapeutic use of placental extract such as clinical evaluation in radiation-induced oral mucositis (Kaushal et al., 2001), restorative effects in X-ray-irradiated mice (Mochizuki and Kada, 1982), for the treatment of myopic and senile chorio-retinal dystrophies (Girotto and Malinverni, 1982), rheumatic arthritis (Rosenthal, 1982), osteoarthritis (Kim et al, 2010), skin diseases (Punshi, 1981), for prevention of recurring respiratory infections (Lo Polito, 1980), in the therapy of urticarias (Mittal, 1977), in therapy of children with asthmatic bronchitis (Vecchi et al., 1977), in atrophic rhinitis (Sinha et al, 1976), on hepatic drug metabolizing enzymes (Bishayee et al., 1995), in cerebral arteriosclerosis (Lafay 1965), in periodontal disease (Calvarano et al., 1989). Topical treatment of cervico-vaginal lesions using a placental extract with anticomplement activity (Sgro, 1978), local therapy of psoriasis (Lodi et al., 1986), treatment of vitiligo with topical melagenine (Suite and Quamina, 1991) has also been reported to be successful. A number of reports have been found on placental extract effective in arthritis (Yeom et al., 2003). Effectiveness of topical application of polydeoxiribonucleotide from human placenta in gynaecology has been documented (Bertone and Sgro, 1982). Postirradiation cystitis improved by instillation of early placental extract in saline (Mićić and Genbacev, 1988) and placental extract injections in the treatment of loss of hair in women is also documented (Hauser, 1982). It was reported that aqueous human placental extract induced potentiation of morphine antinociception may have a clinical significance for the treatment of persistent or chronic pain (Gurgel et al., 2000). Clinical evaluation of the aqueous extract has shown that the drug acts as a potent wound healer with anti inflammatory and immunotropic effect. Placental extract has long been used as a cosmetic supplement for skin care and skin pigmentation (Pal et al., 2002). Recently it has been ted that manonalical comptoms and fatigue in middle-aged women improved after the

また、騒がれている、無届け臍帯血医療の主要な問題点は、届け出さえすれば何ら問題ない治療法を「届け出していなかった」点にあるわけです。

ですので、プラセンタ注射とは全く関係ありません。

上記2点で、全く異なるものであることがおわかり頂けたでしょうか?

臍帯血医療は、本来、疾患治療の為に開発されたものであり、白血病など、血液のが んに対して有効な治療法です。

一部の誤まった使い方により、優れた治療法、それによって恩恵を受ける可能性がある 方がいる治療法にとって、その全体にマイナスイメージが持たれてしまう事を、以前より 一医師として強く危惧しています。

以上、プラセンタ注射によって恩恵を受けられている患者様が必要のない不安を招かれることが無いようお伝えしておきます。

(長瀬眞彦理事長 ブログから)