布-加综合征患者存在肝静脉梗阻时可出现严重的门静脉高压，其中食管胃底静脉曲张破裂出血是最为严重的并发症，可危及患者生命。门体分流手术是降低患者门静脉压力、缓解肝脏淤血的重要治疗措施，但是，由于布-加综合征患者自身肝脏功能较差，加之门体分流术后患者的肠道血液未经肝脏代谢而直接流入下腔静脉，使患者术后更易出现肝性脑病。

肝性脑病发作时，患者常表现为性格、行为、智能改变等，甚至昏迷，肝昏迷程度越深，预后越差，死亡率也越高。因此，经门体分流术治疗后的患者及其家属均应对肝性脑病有一个清醒的认识，从而更好的预防该病；而当疾病发作时，也应能及早的发现异常，以便及时接受治疗。

肝性脑病的主要表现有：

（1）性格改变：常是本病最早出现的症状，如外向性格者表现为抑郁、冷漠，内向型性格者表现为兴奋、多语。

（2）行为改变：行为散漫不受拘束，如乱写乱画、乱吐痰、随地便溺、乱摸乱寻等。

（3）扑翼样震颤：是肝性脑病最具特征性的症状。当患者伸出前臂、展开五指时，腕关节可出现快速的扑翼样运动。

（4）视力障碍：并不常见，可表现为视物模糊、失明等。

（5）智能障碍：智能发生改变，如吐字不清、书写困难、计算能力下降等。

（6）意识障碍：表现为嗜睡、昏睡、昏迷等，各种反应均消失。

肝性脑病的预防：

（1）肝性脑病的发生和饮食有极大关系，如果过量进食高蛋白食物如海鲜、肉类、蛋类，常会导致疾病发生，因此患者宜选用易消化的低蛋白、低脂肪、低盐、高糖的半流质饮食或流质饮食。

（2）保持大便通畅、规律排便，以减少氨在肠道的吸收。

（3）存在腹水的患者，应避免大量使用利尿剂。

（4）要防止各种感染，一旦出现则要使用有效的药物控制感染。

（5）谨慎使用止痛、镇静、催眠类药物。

（6）禁食坚硬、粗糙、刺激性强的食物，以防诱发上消化道出血，因为当存在肠道积血时，更易诱发肝性脑病。