PAEDIATRIC VASCULITIS DAMAGE INDEX: PVDI

Center/Physician:

Training Case/Patient No:

This is to record cumulative organ damage (persisting for ≥ 3 months) for any item developing since the onset of vasculitis. Co-morbidity before the onset ***must not be scored*** *but might be included if it worsens after vascultis onset. An item is either still* ***present*** *(now) or had been present before (for ≥ 3 months) and is No Longer Present (****NLP****).* ***Record features of disease activity using the PVAS.***

	None	Present	NLP
1. Musculoskeletal	¡		
Significant muscle atrophy		¡	¡
Deforming/erosive arthritis		¡	¡
Osteoporosis/vertebral collapse		¡	¡
Avascular necrosis		¡	¡
Chronic osteomyelitis		¡	¡
2. Skin / Mucous membranes	¡		
Major alopecia		¡	¡
Chronic cutaneous ulcers, scars, striae		¡	¡
Chronic mucosal ulcers		¡	¡
3. Ocular	¡		
Cataract		¡	¡
Chronic retinopathy		¡	¡
Optic atrophy		¡	¡
Diplopia / photophobia		¡	¡
Impaired visual acuity		¡	¡
Blindness (vision < 20/200) in one eye		¡	¡
Blindness (vision < 20/200) in second eye		¡	¡
Orbital wall destruction		¡	¡
4. ENT	¡		
Hearing loss		¡	¡
Chronic nasal blockage/discharge/crusting		¡	¡
Nasal bridge collapse/septal perforation		¡	¡
Chronic sinusitis / bone destruction		¡	¡
Subglottic stenosis (no surgery)		¡	¡
Subglottic stenosis (with surgery)		¡	¡
5. Chest	¡		
Chronic tracheal/endobronchial stenosis		¡	¡
Chronic lower airway obstruction (PFT obstruction)		¡	¡
Chronic breathlessness		¡	¡
Pulmonary fibrosis, other lung damage		¡	¡
Pleural fibrosis		¡	¡
Pulmonary hypertension		¡	¡
Pulmonary thrombo-embolic disease/infarction		¡	¡
Chronic respiratory insufficiency		¡	¡
6. Cardiovascular	¡		
Coronary artery aneurysm or stenosis		¡	¡
Myocardial infarction		¡	¡
Subsequent myocardial infarction		¡	¡
Chronic cardiomyopathy		¡	¡
Valvular heart disease		¡	¡
Pericarditis or pericardectomy		¡	¡
Arrhythmia		¡	¡
Major vessel stenosis		¡	¡

	None	Present	NLP
Absent pulses in one limb		¡	¡
2nd episode of absent pulses in one limb		¡	¡
Minor tissue loss		¡	¡
Major tissue loss		¡	¡
Subsequent major tissue loss		¡	¡
Chronic claudication of extremities		¡	¡
Complicated venous thrombosis		¡	¡
7. Abdominal	¡		
Chronic mesenteric insufficiency/pancreatitis		¡	¡
Gut infarction / resection		¡	¡
Oesophageal stricture / surgery		¡	¡
Other GI tract stricture		¡	¡
Chronic peritonitis		¡	¡
Malabsorption / chronic diarrhoea		¡	¡
8. Renal	¡		
Hypertension >95th centile/antihypertensives		¡	¡
Proteinuria >0.3 g/24h,>20mgl/mmol creatinine		¡	¡
GFR 15-60 ml/min/1.73 m^2		¡	¡
End stage renal disease (GFR <15 ml/min/1.73 m2)		¡	¡
9. Nervous system	¡		
Cognitive dysfunction		¡	¡
Major psychosis		¡	¡
Seizures		¡	¡
Stroke		¡	¡
Subsequent stroke		¡	¡
Cord lesion		¡	¡
Cranial nerve palsy		¡	¡
Peripheral neuropathy		¡	¡
10. OTHER	¡		
Primary gonadal failure/delayed puberty		¡	¡
Secondary gonadal failure		¡	¡
Growth delay / failure to thrive		¡	¡
Cushingoid obesity		¡	¡
Marrow failure		¡	¡
Diabetes		¡	¡
Chemical cystitis		¡	¡
Malignancy		¡	¡
Other		¡	¡

Total PVDI score 0-72:1 point for each Yes item.

School absence (days from last review)
No. months from last review

≤ 1 day / month	•
>1 - 4 days / month	•
>4 - 10 days / month	•
10+ days / month	•

PHYSICIAN'S GLOBAL ASSESSMENT OF DISEASE DAMAGE (PGADD) **PGADD in millimetres from 0 to tick mark:_____**

Mark the line to indicate the amount of disease damage accumulated since the onset of vasculitis:

NONE ├──┤ MAXIUM DAMAGE

0 10