

Hodnocení spasticity (MES, MAS)

Jméno pacienta: _____ Ročník _____ Jméno vyšetřujícího _____ Datum _____

Vyšetřovací algoritmus

1. Umístěte pacienta do supinační polohy, tedy do uvolněné polohy vleže na zádech s nataženými horními i dolními končetinami, hlavu možno podložit. Před vyšetřením je nutné, aby pacient setrval v uvedené poloze nejméně 5 min.
2. Stiskněte kožní řasu palcem a ukazovákem na vnitřní straně střední třetiny stehna a na vnitřní straně střední třetiny bérce.
 - Motorická odpověď (*spasmus či klonus*) na vyšetřované DK – **MES 3**
 - Motorická odpověď se přenáší i na druhou DK, ev. trup či HKK – **MES 4**
3. Pokud senzitivní stimulace nevyvolala žádnou motorickou odpověď, pokračujte pasivním pohybem. Uchopte dolní končetinu pod proximálním lýtkaem a za patu a provedte pohyb v kyčelním a kolenním kloubu do $\frac{1}{2}$ rozsahu flexe (cca 60 st. flexe v kyčli a v koleni). Poté provedte pohyb zpět do plné extenze. Každý z těchto pohybů provedte za 1 s.
 - Motorická odpověď na vyšetřované DK v průběhu pohybu – **MES 2**
 - Motorická odpověď na vyšetřované DK již při zahájení pohybu – **MES 3**
 - Motorická odpověď se přenáší i na druhou DK, ev. trup či HKK – **MES 4**
4. Pokud při předchozím vyšetření nebyla přítomná žádná motorická odpověď, opakujte pohyb do maximální flexe v kyčelním a kolenním kloubu s následnou extenzí. Každý z těchto pohybů provedte za 1 s.
 - Motorická odpověď na vyšetřované DK – **MES 1**
 - Žádná motorická odpověď – **MES 0**
5. Zaznamenejte odpor během vyšetřovaného pohybu pomocí stupňů škály MAS
 - Pohyb volný v celém průběhu – **MAS 0**
 - Mírné zvýšení tonu na konci rozsahu pohybu – **MAS 1**
 - Mírné zvýšení tonu v polovině rozsahu pohybu – **MAS 1+**
 - Výraznější zvýšení tonu v celém průběhu pohybu, pasivní pohyb snadný – **MAS 2**
 - Zřetelné zvýšení svalového tonu, pasivní pohyb obtížný – **MAS 3**
 - Trvalé abnormální postavení, pasivní pohyb výrazně omezený – **MAS 4**

Tabulka hodnocení MAS + MES

	vpravo	vlevo	komentář
MES			
MAS			